

OZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VA ZURUGI
NIZOMIY NOMIDAGI
TOSHKENT DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI

SANAKULOV X.R., MELIBOYEVA S.S.,
ABDURAIMOVA G.O.

"METODIKA
METHODIKAS"

fani dan

DARSLIK

TOШKEHT-2019

«Boshlang'ich ta'lim pedagogikasi» kafedrası

Mazkur darslik olly o'quv yurtlarining 5111700-Boshlang'ich ta'lim va sport tarbiyaviy ish bakalavr ta'lim yo'nalishi talabalari uchun mo'ljallangan bo'lib unda "Mehnat va uni o'qitish metodikasi" fanidan o'quv va ishchi fan dasturi bo'yicha ma'ruza va amaliy mashg'ulotlar mazmuni yoritilgan.

Tuzuvchi: Sanakulov X.R., Meliboyeva S.S., Abduraimova G

*Taqrizchilar: Nizomiy nomidagi TDPU dosent Pf.n. N.Vaxidova
TVCHDPI xuzuridagi TVPXMO markazi dotsenti Pf.n. B. Sabirov*

KIRISH.

Mamlakatimizda Prezidentimiz tashabbusi va rahbarligida qabul qilingan O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustuvor yo'nalishi bo'yicha Harakatlar strategiyasi taraqqiyotning yangi bosqichini boshlab berdi. Bu jarayonning amaliy natijalarini bugungi kunda hayotimizning barcha jabhalarida yaqqlol ko'zga tashlanmoqda. Shu ma'noda harakatlar strategiyasi O'zbekistonni tez suratlari bilan o'zgarayotgan zamон talabari asosida jadal rivojlantishning ihmiy-nazariy, amali-konsturtiv asoslarini belgilab beradigan, taraqqiyotning yangi davri uchun mo'ljallangan muhim hujatdir. Bu keng ko'lamli noyob hujat davlatimizning barcha sohalarida yangicha yondoshuv va mezonlarni joriy etish, aholining barcha qatlamlari ortasida tashhabuskorlik, tadbirkorlik, elu-yurtimiz kelajagi uchun ma'sulyat va dahldorlik tuyg'usini oshirishga qaratilgandir.Ma'lumki,mustaqillikka erishilgandan so'ng umumta 'lim maktiblari oldiga qo'yildigan talablar orrib bormoqda. Bu talablar tabiat va juniyat talablarini bilish maqsadida ma'lum mazmuni fan va texnikaning eng yangi yutuqlari bilan boyitishga: ta'lim tarbiya jarayonida mehnat ta'liming rollini oshirish va bolalarni tarbiyalash uchun ora-onalarining, o'qituvchilarining ma'sulyatini oshirishga ajratilgan. Bu o'z navbatda mehnat ta'limi oldiga munakkab va mas'uliyati vazifalar qo'yadi.Maktabda mehnat ta'liming iuhlyuyiy ahamiyiyat juda katta bo'lib, o'quvchilarda mehnatsevarlik, ma'sulyat, intizomllik, burch hissi, jamoatchilik hissini tarbiyalashda, o'quvchilarning aqlli o'rnatishda eng muhim iroda va ahloqiy sifatlarning rivojanishiga yordam beradi.

Nazukim churslikda "Mehnat va uni o'qitish metodikasi" fanidan nazariy, amaliy maxsulip indotlarning mavzusi, unga tayyorlanish jarayonida talaba bajarishi kerak bo'lgan topshiriqlar, metodik ko'rsatmalar va eng muhim nazariy va amaliy metodlarning kelajiplari bo'lib, undan 5111700-boshlang'ich ta'lim va sport-tarbiyaviy bo'yicha ta'lim yo'nalishi talabalarini "Mehnat va uni o'qitish metodikasi" tanu bo'yichu ma'reza va amaliy mashg'ulotlar hamda mustaqil ishlashni hadjutishlarning loyvdolanişlari mumkin.

Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligining 2019 yil 9-fevraldagı 133-soni buyrug'iga asosan nashr etishga ruxsat berilgan.

tamonlama yetuk, mustaqil fikrlovchi, intellektual salohiyati yuqori bo'lgan raqobatbardosh kadrlarni tayorlashdan iboratdir.

Darhaqiqat, o'zbek xalqining buyuk mutafakkirlari ham uzoq o'tmishdayoq olib borgan tadqiqodlari va amalga oshirgan kashfiyotlarida yoshlarni, mehnatsevar, vatanparvar qilib tarbiyalash yo'l-yo'rqliqlarini ko'rsatib o'ganlar. Bunga Muso al-Xorazmiy (783-850), Ahmad al-Farg'oniy (797-865), Javhariy, Mirzo Ulug'bek faylasuf va huquqshunoslar Abu Nasr Farobi (873-950), Imom al-Buxoriy (810-870), Abu Iso Muhammad at-Termizi (824-892), Burxoniddin al-Marog'iloniy (1123-1197), qomusiy olimlar Abu Rayxon Beruniy (973-1048), Ibn Sino (980-1037), tilshunos, tarixchi va shoirlar Mahmud Qoshg'ariy (XI asr), Yusuf Xos Xojib (XI asr), Mahmud az-Zamahshariy (1075-1144), Alisher Navoiy (1441-1501), Zahiddin Muhammad Bobur (1483-1530) va boshqalarning bizga qoldirgan boy merostari fikrimizga asos bo'ladi. Bu nillomalarimizning asarlerida bolalarni kasb-hunarga qiziqitirish, o'qishi, mehnati, olohaxloqi borasida o'mli foydalaniш pedagoglar oldiga qo'yilgan muhim vazifalardan biri hisoblandi. Shuning uchun xalq pedagogikasi deb ataladigan turixiy-pedagogik materiallarni umumlashtirish va o'rganish katta ilmiy ahamiyat kush etadi. O'zbek xalq pedagogikasini, ustozlik-murabbiylirk an'anasinii o'qinisi, mehnat an'analari asosida o'quvchi yoshlarni tarbiya qilish, jumladan, kichik yoshdaggi maktab o'quvchilarida kasb-hunarga bo'lgan qiziqishlarini tutivulash, xalq pedagogikasi an'alarining zamонави usullarini pedagogik tizovlari umoliyolida qo'llash ma'lum ilmiy qimmat va amaliy ahamiyatga ega deb hisoblanaydi. **Boshlang'ich sifn o'quvchilarining mehnat ta'lim-tarbiyasining munoziy va amaliy ahamiyati quyidagicha belgilanadi:**

Yozilmani hozingi ijtimoiy-iqtisodiy sharoitida bozor va axborot texnologiyalarida raho hoti davrida kasb-hunar tanlash, tashxis qilish, istiqbolini kechulardan hamda shartoloya mos bo'lgan samarali-metodik shakllari va vositalarini ishlidi, ishlash.

1-BOB. MEHNAT VA O'NI O'QITISH METODIKASINING UMMUMIY

MASALALAR

Mavzu: Fanning ma'ruza masnig'ulotlari mazmuni va mehnat ta'limi

va tarbiyasining vazifalari

Mustaqil O'zbekistonning ijtimoiy-iqtisodiy va siyosiy hayoida sodir bo'layotgan o'zgarishlar o'zimingga mohiyati va ahamiyati bilan vatanimiz hayotida alohida o'ren tutadi. Jamiyatnim mustaqillik yillerida ortirgan taraqqiyot tajribasi tahlil qilinib milliy istiqlol g'oyalarini tamoyillariga asoslanib ijtimoiy hayotining muhim tarkibiy qismi sifatida ta'lim-tarbiya jarayoniga o'z ta'sirini ko'rsatadi. Bu jarayon ta'lim sohasidagi davlat siyosatining huquqiy asoslarini yaratib berishdan boshlandi. Ta'lim-tarbiyanı istiqlol g'oyalariiga tayangan holda yuksak darajaga ko'tarish ham davrimizning qat'iy talabi sifatida jamiyatni ijtimoiy vazifasidir.

Mustaqillikning dastlabki yillardan boshlab mamlakat miqyosida ta'lim-tarbiya, ilm-fan, kasb-hunar tizimlarini tubdan, bosqichma-bosqich isloh qilish zaruriyati sezilib kelmoqda, bu ishni izchil va tizimli bajarishda O'zbekiston Respublikasi Birinch presidenti I.A.Karimov shunday degan edilar: "Ta'lim-tarbiya tizimidagi islohotlar boshlangan dastlabki yillarda men jahon tajribasi va hayotda o'zini ko'p bor oqlagan haqiqatdan kelib chiqib, agar bu maqsadlarimizni muvaffaqiyatlari ravishda amalga oshira olsak, tez orada hayotimizda ijobiy ma'nodagi, "portlash effekti"ga ya'ni ta'lim modelining kuchli samarasiga erishamiz..."¹. Birinch prezidentimizning fikr mulohazalaridan jamiyatimizda barkamol avlodni tarbiyalash boshlang'ich ta'limning asosiy vazifalaridan biri ekanligida ko'rindi.

Mustaqil respublikamizda ta'lim tizimini tubdan isloh qilishdan ko'zlangan muhim vazifalardan biri o'qitishning lig'or, zamонави pedagogik va axborot texnologiyalarini, interfaol usullarini joriy etish orqali har

¹ Karimov I. A. "Yuksak ma'naviyat-yengilmas kuch" T "Ma'naviyat". 2008- 63b.

- kelajak avlodni boy-ma'naviy hamda ilmiy va umumimsoniy qadriyatlardan qiziqishlarini o'shlash uchun tashqari ishlarning zamonaviy shakl va usullarini ishlab chiqish zarurligini ko'rsatadi.
 - ilg'or pedagogik tajribalarni xalq pedagogikasining metod va vositalarini shaxs kamolotiga qaratilgan milliy-ma'naviy va ilmiy me'rosini o'rGANISH;
 - kichik yoshdag'i maktab o'quvchilarining kasb-hunarga qiziqishlarini tarbiyalashda turli shakl va metodlardan foydalanish;
 - kichik yoshdag'i maktab o'quvchilarining kasb-hunarga qiziqishlarini tarbiyalash jarayonida avlodlar ilmiy me'rosalaridan oqilona va o'rinni foydalanish;
 - Kichik yoshdag'i maktab o'quvchilarining kasb hunar-turrlariga qiziqishlarini dars va darsdan tashqari tadbirlar majmuasida amalga oshirish;
 - ota-onalar bilan mehnat qahramonlari, mehnat faxriylari, tadbirkor va ishbilarmonlar bilan uchrashuvlar, bahs-munozara kechalar, savol-javob soatlarini o'tkazish;
 - mehnat an'analarini asosida tadbirlar hamda muzeys va ustaxonalarga ekskursiyalar uyushtirish.
- Bu tadbirlar kichik yoshdag'i maktab o'quvchilarini dars va darsdan tashqari vaqtarda kasb-hunarga qiziqishlarini tarbiyalash imkonini beradi. Boshlang'ich sinf mehnat ta'limi va tarbiyasi jarayonida o'quvchilarini kasb-hunar tanlashga qiziqirishga oid bilim berish masalasini chuqur o'rganish, ilmiy-uslubiy qo'llannalar va tavsisiyalar yaratish, ilmiy tadqiqot ishlari olib borish borasida hali juda ko'p ishlar qilinishi lozimligini ko'rsatadi. Shu sababli boshlang'ich ta'lim muassasalarining imkoniyatlardan samarali foydalangan holda mehnat ta'limi va tarbiyasi uzyyligini ta'minlash, pedagogik texnologiyalardan o'rinni foydalanish va ta'lim-tarbiya jarayonida yuqori samaradorlikka erishish o'quvchilarga mulim vazifalarni yuklaydi. Xususan, boshlang'ich sinf o'quvchilarining pedagogik faoliyatida, mulim vazifa etakligini hayotning o'zi ko'rsatib turidi,

chunki bu dolzarb masalani hal etish uchun ta'lim muassasalarini, ayniqsa, boshlang'ich sinflarda mehnat darsi va sinfdan tashqari ishlarning zamonaviy shakl va usullarini ishlab chiqish zarurligini ko'rsatadi.

Mehnat va uni o'qitish metodikasi fani pedagogik fanlardan biri bo'lib, fanining asosiy ilmiy izlanishlari natijalariga tayangan holda, ilg'or o'quvchilarning ish tajribasi bilan boyitilgan materiallar asosida yoritib beradi. O'quvchilarini mehnatga tarbiyalash va ularni bo'lajak amaliy faoliyatga tayyorlashda mehnat malaka va ko'nikma va malakalarni egallashlarini ta'minlaydi, o'quvchilarini mehnat faoliyatiga, ijtimoiy foydali ishlab chiqarish mehnatini bajarishga tayyorlaydi.. Mehnat ta'limdi mehnatga psixologik tayyorlik, mehnat faoliyatining to'g'ri motivlari asosida tarbiyalaydi, shaxsning har bir ongli mehnatkash uchun zarur bo'lgan sifatlari shakllanashida yordam beradi. O'quvchilar o'rasisida yo'lga qu'yilgan o'zaro yordam esa, ularda do'stilik, birodarlik, umumlashish, jamoatchilik kabi fazillatarni tarbiyalaydi. Shu bilan bir qatorda texnik-textologik va operatsion bilim, ko'nikma, malakalarni rivjalantirish, milliy va umumimsoniy qadriyatlardan asosida ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyalarini shakllantiradi.

Mehnat ta'limi va tarbiyasingning maqsadi – talabalarni boshlang'ich 'inflarda mehnat ta'limi fanining mazmuni va vazifalari, o'qitish usullari, tu'lmiy vositalar bilan tanishhirish va ularni ta'lim jarayoniga tadbiq etish bo'yicha bilim, ko'nikma va malakalarni shakllantirishdir.

Mehnat ta'limi va tarbiyasingning vazifalari - Boshlang'ich maktablarda mu'hemu ta'limi va tarbiyasingning asosiy vazifalari o'quvchilarini mehnatga tayyorlash, o'qitish va umumta'llim maktablarining boshlang'ich sinflarida kasb tundohi ozulligini takomillashtirish.

Mehnat ta'limi orqali o'quvchilarini mehnatga va kasbyga tayyorlash va tashqari ishlarning shakllarda butun ta'lim va tarbiya tizimida hamda barcha o'quv prochnetlari yordamida hal etiladi. Bu o'rinda mehnat darslari yetakchi rol

o'ynaydi. Boshlang'ich sinflarda mehnat ta'liming ilk tushunchaları, malaka va ko'nikmaları mehnat darslarında shakllantiriladi.

Mehnat ta'limi vazifaları haqida gapirliganda, o'quvchilarda mehnatsevarlik, mas'uliyat, intizomllik, burch hissi, jamoatchilik hissini tarbiyalashni tilga olmaslik mumkin emas. Shu bilan birgalikda mehnat odamlar tirkchiligining moddiy va ma'naviy ta'minotining vositasi, jamiyat taraqqiyotining eng muhim omillidir. O'quvchilarni barkamol shaxs bo'lib voyaga yetishida mehnat ta'liming roli ko'p qirralidir. Mehnat o'quvchilarning bilim olishiga intilishlarini qo'zg'atuvchi vositagina emas, balki uning manbai hamdir. Mehnat ta'limi jarayonida o'quvchilarни aqliy o'stirishda jismoniy va aqliy mehnati almashtrib turish muhim ahamiyatga egadir. Biroq har qanday mehnat ham aqliy o'sishga yordam bermasligini unutmastigimiz kerak.

Mehnat ta'limi shaxsning eng muhim iroda va axloqiy sifatlarning rivojlanishiga yordam beradi. Mehnat ta'limida mehnatga psixologik tayyorlarlik, mehnat faoliyatining to'g'ri motivlari tarbiyalanadi, shaxsnинг har bir ongi mehnatkash uchun zarur bo'lgan sifatlari shakllanadi.

O'quvchilarini mehnatga o'rnatishda ularning axloqiy va ruhiy imkoniyatlarini nazarda tutib, hissiy bilish jarayonini takomillashtirish zarur. Bundan tashqari bolaning xotirasini o'stirish ham alohida ahamiyatga ega. Chunki, mehnat faniga oid materiallarni eslab qolish va amaliy ishlarni bajarish boshqa predmetlarga nisbatan o'ziga xos xususiyatlarga ega. Barcha yangi asboblar, materiallarni, amaliy ishlarning nomini boshlang'ich sinf o'quvchilarini predmetini ko'rib idrok etish bilan fikran biriktirib, tingga o'rganadilar, tushunib oladilar.

Boshlang'ich sinf mehnat ta'limi va tarbiyasi jarayonida o'quvchilarini kasb-hunar tanlashtga qiziqitrishga oid bilim berish masalasini chuqr o'rGANISH, ilmiy-uslubiy qo'llanmalar va taysiyalar yaratish, ilmiy tadqiqot ishlari olib borish borasida hali juda ko'p ishlarni lozimligini ko'rsatadi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidenti I.A.Karimov «Ta'lim-tarbiya tizimidagi islohotlar boshlang'andastlabki yillarda men jahon tajribasi va hayotda

o'zini ko'p bor oqlagan haqiqatdan kelib chiqib, agar bu maqsadlarimizni muvaffaqiyatlari ravishda amalaga oshira olsak, tez orada hayotimizda ijobji ma'nodagi, «portlash effekti»ga, ya'ni, yangi ta'lim modelining kuchli samarasiga erishamiz” degan fikrni ayтиб o'tgan.

Bu esa umumiy ta'lim o'quvchilarini oldiga ham bir qator yangi vazifalar ni qo'ydi. Bu vazifalardan biri esa ta'lim-tarbiya jarayonida o'quvchilarini kasb-hunarga yo'naltirishdan iboratdir.

Shu sababli boshlang'ich ta'lim muassasalarining imkoniyatlaridan samarali foydalangan holda mehnat ta'limi va tarbiyasi o'quvchilarini kasb-hunar tanlashtga yo'naltirish, mehnat ta'limi va tarbiyasi jarayonining uzvijigini ta'minlash, pedagogik texnologiyalardan o'rinli foydalanish va ta'lim-tarbiya jarayonida yuqori samaradorlikka erishish o'qituvchilarga muhim vazifalarini yuklaydi. Xususan, boshlang'ich sinf o'quvchilarini kasb-hunar tanlashga qiziqitrish o'quvchilarining pedagogik faoliyatidagi muhim vazifa ekanligini hayotning o'zi ko'rsatib turibdi, chunki bu dolzarb masalani hal etish uchun ta'lim muassasalarini, ayniqsa, boshlang'ich sinflarda mehnat darsi va sinfdan tashqari ishlarining zamoniaviy shakl va usullarini ishab chiqish zarurligini ko'rsatadi. Mehrat ta'limini to'g'ri tashkil etish o'quvchilarini qiyinchiliklarni vengishga, qo'yilgan maqsadga erishish yo'llida qat'iyat bilan mehnat qilish, boshlang'an ishni chala tashlab ketmay, balki oxiriga yetkazishga o'rgatish lozim. Bu o'rinda o'quvchilarda ijobji natijalar: mehnatdan quvonish, lazzatanish va qoniqish hissiyorlarining namoyon bo'lishi juda muhimdir.

Mehnatga axloqiy tayyorlash – O'quvlarga jamoada ishlashi, o'zaro du'atuna yordamni berishni, ijodiy tashhabbuskorlik, tashkilotchilik qobiliyatlarini muvaffaq qilishni, mehnat kishilarini va mehnat natijalarini hurmat qilishni o'qituvchilardan iboratdir.

Mehnatga ruhiy tayyorlash – O'quvchilarini mehnatga ruhiy taylorlash “quvvatlanishing yoshiga mos keluvchi ongli va ijobjiy xususiyatlarni tarkib

toptirish, o'quvchilarning mehnat malaka va ko'nikmalarни egallashga qiziqishini shakllantirishdan ibortadir.

O'quvchilarni mehnatga amaliy tayyorlash. O'quvchilarni mehnatga amaliy tayyorlash oddiy asbob va moslamalardan foydalana bilish u yoki materialga ma'lum izchilikda ishlav bera olish, yo'l qo'yilgan xatoni o'z vaqtida aniqlash va to'g'irlay olish xislatlarini tarkib toptirishdan iborat.

Mehnatga amaliy tayyorlashni faqat kerakli bilimlar bazasida amalga oshishi mumkin. U boshlang'ich sinflarda boshlang'ich politexnik bilimlarga asoslanadi. Mehnat ta'limingin mazmuniiga muvofiq o'quvchilar mazkur yosh uchun qulay hu'shan materiallarga ishlov berish, qo'llaniladigan oddiy asbob va moslamalardan foydalanish malaka va ko'nikmalarini egallaydilar. Oddiy asbob va moslamalar maxsus asbob va moslamalarning bosh asosi hisoblanadi.

Savolai

1. Boshlang'ich sinif mehnat va uni o'qitish metodikasi darslarining talabalar.
 2. Boshlang'ich sinifda mehnat o'qitish metodikasining fan sifatida o'z oldiga qo'ygan vazifalari.

Mayzzi: Boshlang'č sinflarda mehnat fa limining mazmuni ya mehnat
mazmuni ayniqsa qazanmaqta. Ortaq jen aly Omani, Vazirzhan.

Boshlang'ich sinf o'quvchilarning mehnat ta'lim-tarbiyasi asosida kasb-hunarga qiziqishlarini tarbiyalashning nazariy va amaliy ahamiyati quyidagiicha belgilanadi:

- yoshlarni hozirgi ijtimoiy-iqtisodiy sharoitida bozor va axborot texnologiyasi islohoti davrida kasb-hunar tanlash, tashxis qilish, istiqbolini belgilash hamda sharoitiga mos bo'lgan samarali-metodik shakllari va vositalarini ishlab chiqish;

- kelajak avlodni boy-manaviy hamda ilmiy va umuminsoniy qadriyatlari asosida kamol toptirishning ta'sirchan tarbiya tizimini yaratish;

- ilg'or pedagogik tajribalarni xalq pedagogikasining metod va vositalarini shaxs kamolotiga qaratilgan milliy-ma'niviy va ilmiy me'rosini o'rGANISH;

- kichik yoshdagι məktəb o'quvchilarining kasb-hunarga qiziqishlarini tarbijalashda turli shakl va metodlardan foydalanish;
 - kichik yoshdagι məktəb o'quvchilarining kasb-hunarga qiziqishlarini tarbijalash jarayonida avlodlar ilmiy me'roslaridan oqilona va o'rinni foydalanish;
 - kichik yoshdagι məktəb o'quvchilarining kasb hunar-turlariiga qiziqishlarini darsdan tashqari tadbirilar majmuasida amalga oshirish;
 - ota-onalar bilan mehnat qahramonlari, mehnat faxriylari, tadbirkor va libabillarmonlар bilan uchrashuvlar, bahs-munozara kechaları, savol-javob qonchitini o'kazish;

mehnat an'anaları asosida tadbirlar hamda muzey va ustaxonalarga
vivulalar aytishtilirish.

**Ittifoqchilar kichik yoshdag'i maktab o'quvchilarini dars va darsdan tashqari
yuritishda kuch hamurga qiziqishlarini tarbiyalash imkonini beradi.**

O'qimchilik ilmiy-tadqiqot ishlarining tahlil natijalariga asosanib
shuning ichi shiflarda mehnat ta'limi va tarbiyasi jarayonida o'quvchilarni kasb-

Бадибай таъсарлаб митти дастурида “Шахс та’лим xizmattarining
табакатини азотидан төртилди малика даряжасини егуллагач, та’лим, моддий ишлаб
чигилеш, бир омоджилов ва сизмат коғсантиш соҳасиди фаoliyat ko’rsatadi va o’z
нишониди таъсарлабни оғанлихда яхшилик этиди”-деб белгилаб qo’yilgan. Jumladan,
Бадибай Шахмади хадуми та’лим олувлардан эстетик боя дунyoqarashni
нишониди таъсарлабни оғанлихда яхшилик ма наинат, маданият ва ijtimoiy fikrashni
нишониди таъсарлабни оғанлихда яхшилик этилди ва таъсарларни таъсарлардан бирি

Mustaqil O'zbekiston davlat siyosati darajasiga ko'tarilgan ta'lif sohasida amalga oshirilayotgan islohatlar jarayonida asosiy bo'g'in hisoblangan umumiy o'rta ta'lif maktablari faoliyatining muhim vazifalaridan biri o'quvchilarni hayotga tayyorlash va kasb-hunar tanlashdan iboradir. Kasb-hunar yo'naltirishga yoshlarning kasbni erkin va mustaqil tanlashning ilmiy-amaliy tizimi sifatida qarash lozim. U har bir shaxsning ham individual xususiyatlарини, xalq xo'jaligi manfaatлari nuqtai nazaridan mehnat resurslarini to'laqonli ta'minlash, bozor iqtisodiyoti munosabatlari zaruratinis hisobga olishi kerak. O'quvchilar shaxsni shakllantirishning omili sifatidagi mehnat tarbiyasining samaradorligini oshirishga kasb tanashlarini puxta o'ylab tashkil qilinishiga katta ahamiyat qaratilmoqda. Har bir o'quvchining oldida o'zi yoqitigan kasbni tanlash uchun keng imkoniyatlar bor. Inson paydo bo'lishidan bosholab mehnat bilan shug'ullangan, turmushda ishlataladigan buyumlarni yasagan. 12-15 asrlarda Mavarounnahr va Xurosonda hunar ilmi rivojlanishi eng yuqori pog'onaga ko'tarilgan. Har bir xalq ota-bobosidan meros bo'lib, avloddan-avlodga o'tib kelayotgan o'zining tarixiy-madaniy merosi bilan ajralib o'ziga xos xususiyattarini saqlab kelgan. Respublikamiz hududida o'kazilgan arxeologik tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, hunarmandchilik bu yerlarda ikki ming yillard oldin rivojlangan. Bu davrda sinify jamiyat paydo bo'lib, yirik mehnat taqsimoti negizida hunarmandchilik mustaqil soha bo'lib ajralib chiqqan.

Hunarmandchilikning qadimiy davrlarida eng ko'p tarqalgan turi temirchilik, zargarlik, misgarlik va tunukasozlik bo'lgan. Hozirdacha keng tarqalgan qadimiy kasblardan biri hunarmandchilikdir. 20 asr boshlarida tikuv mashinalari paydo bo'lishi bilan yangi hunarmandchilik kasbi yuzaga keldi. Shu bilan birga, hunarmandalr teridan payafzalchilik, nonvoylik, qassoblik, oshpazlik kasblari yuzaga kelgan. Ujg' bobokalonimiz Alisher Navoiy o'z g'azzallarida yoshlarni ilm hunar egallashga chaqirdi.

Ilm kasbini qildi to joni bor,
Hunar o'rgandi ongaki imkonibor.

Ma'lumki, agar kasb to'g'ri tanlangan bo'lsa, inson uchun mehnat quvonch, ijodiy ilhom manbaiga aylanadi. Kasb tanlashga yo'llash butun pedagoglar jamoasi tomonidan hal etiladigan umum maktab vazifasi hisoblanadi. Shu bilan birga, bu ishda mehnat ta'limi alohida o'rinni egallaydi. O'quvchilarini kasb tanlashida asosiy omillar ota-onas, muhit va ta'lim-tarbiyadir. Kasb tanlashning asosiy vazifasi o'quvchilarini fan asoslarini, politexnik mehnat va malakalari bilan qurollantirishdan, ularni mehnat va ijtimoiy faoliyatga, kasblarni ongli ravishda tanlashga, moddiy va ma'naviy boyliklarni ishtirok etishga tayyorlashdan iboratdir.

Maktabda kasb-hunar tanlash ishlari quyidagi maqsadlardan iborat:

- O'quvchilarini xalq xo'jaligining turli tarmoqlari bilan tanishtirib, turli tarmoqlari bilan tanishtirib borish.
- O'quvchilarini xalq xo'jaligining turli tarmoqlari bilan tanishtirib, turli kasb-hunar turlari va ularning mazmuni bilan sinifdan tashqari o'kaziladigan tadbirlarda tanishtirishni amalga oshirish.

- Kasb-hunarga yo'llash ishlarini olib borishda o'quvchilarini maktab joylashqan hududdagisi korxona, tashkilotning ethiyoji uchun zatur bo'lgan kasb-hunarga yo'llashga e'tibor qaratish.

O'quvchilarini kasb-hunar tanlashga yo'llash sohasida oldiga qo'yilgan mazmudalari amalga oshirish uchun quyidagi eng muhim vazifalar hal etilishi to'im:

- Har bir o'quvchining bo'lajak kasb-hunar tanlashiga ob'ektiv va rough yondoshish;
- O'quvchilarining qiziqishlari, mayli va salomatligini o'rganish.

- O'quvchilarining qiziqishlari, mayli va salomatligini o'rganish.
- O'quvchilarining kasb-hunar haqidagi bilimlarini kengaytirishga doir tadbirlarini ishlash e'tibor.

3.Tanlangan sohasidagi kasb-hunarga qiziqishlarini rivojlantrishga va mustahkamlashga amaliy yordam ko'rsatish.

4. Maktab bilan ota-onalar kengashi va mahalla-jamoatchilik o'rjasida mustahkam aloqani yo'lg'a qo'yish.

5. Dars va darsdan tashqari mashg'ulotlarni har tomonlama uslubiy jihatdan yuqori saviyada tashkil etish.

7. Turli sohalar bo'yicha to'garak ishlарини ташкил этиш

8. Turli korxonalar va ishlab chiqarishga sayohatlar uyuşdırısh

Bu turdag'i to'garaklar, ko'riklar, musobaqlar, munozarali bahslar, uchrashuvlar, har xil turdag'i o'yinlar, ko'rgazmali chiqishlar va sayohatlar uyuşdırısh o'quvchilarini kasb tanlashga yo'llash sohasida oldiga qo'yilgan eng muhim vazifalar hisoblanadi.

Jamiyatda kasb-hunar tanlash juda muhim masata bo'lib, ko'pincha o'quvchilar uni mustaqil hal qila olmaydilar. O'quvchilarning ish tajribasi o'quvchilarini kasb-hunar tanlashga yo'llashning farq va metodlarini belgilab beradi. Ulardan asosiyulari quyidagilardan iborat:

1.Darslarda kasb tanlashga yo'llash. Masalan, o'quvchi o'quvchilarni mashg'ulotlarda bajaradigan ish bilan bog'liq kasblar bilan tanishitiradi. O'quvchilik, shifokorlik, dizzynerlik, dehqonchilik, gulchilik, zootexnik, brokerlik va hokazolar bilan tanishitirish.

2.Ekskursiyalarda kasb tanlashga yo'llash. Odatda, ekskursiyalarda o'quvchilarini o'quv rejasidan chiquvchi material bilan tanishitirishga quay sharoit yuzaga keladi. Bu imkoniyatdan o'quvchilarni kasb tanlashga yo'llash uchun foydalainish mumkin.

3.To'garak mashg'ulotlariда kasb tanlashga yo'llash. To'garak mashg'ulotlariда o'quvchilarini turli kasblar bilan tanishitirishga ko'proq imkoniyatlardan yaratdi.

4. Mazkur maktabni bitirgan o'quvchilar hozirda ishlab chiqarish sohasida ishlayotganlar bilan uchrashuvlar. Odatda, mazkur maktabni bitirgandan keyin sanoat muassasalarida ishlayotgan kishilarning chiqishlari o'quvchilarda katta taassurot qoldiradi. Mehnat ta'limi jarayonida o'quvchilar turli kasb egalari bilan tanishadilar.

5. Har xil madaniy-ommayiv tadbirilar o'tkazish. Kasb tanlashga yo'llash ishining muvaffaqiyatlari olib borilishiغا yordam beruvchi har xil madaniy-ommayiv tadbirilar maktablarning ish tajribasidan ma'lum. Masalan "Kasblar dunyosi", "Kash tanlashda shaxsiy va jamoat fikri" mavzusida munozaralar uyushitirish, kinofilmmlarni muhokama qilish shular jumlasidandir.

O'quvchi muayyan kasblar to'g'risida tasavvur hosil qilish uchun bir yo'la borchasi o'quvchilar bilan ish olib borishdan tashqari yoki bu kasb bilan yaxshilab tanishishda istagi bo'lgan o'quvchilar bilan jiddiyroq ish olib boradi. O'quvchilar quruh qarab guruh yoki mikroguruhlarga birlashtiradilar. Bunda ishning turli funun tanishkiliy formalari qo'llaniladi.

6.Ushbu. Mamlakatdagi kasb-hunarga yo'naltirish sohasida umum davlat alvoni imkonini beruvchi umum davlat konsepsiyasini ishlab chiqish.

7.Ushbu. Kasbga yo'naltirishning umum davlat Konsepsiyasini asosida kasb-hunarga yo'naltirishning nafaqat O'zbekiston Respublikasi Xalq ta'limi hujjati hujjati monifikatuning barcha ijtimoiy tuzilmalari miqyosidagi nizomini hujjati hujjati Mamlakatning aholini kasb-hunarga yo'naltirish ishlarida ishtirot qilishni hujjati hujjati hujjati hujjati shunga o'xshash nizomlar ishlab chiqish.

8.Ushbu. Nolij ta'limi muassasasi psixolog (maktab psixologi) haqidagi imkoniyatlardan yaratish, hujjati hujjati hujjati hujjati.

9.Ushbu. Kasb tanlashga yo'llashda markazlari mutaxassislarini va maktab

10.Ushbu. Ushbu. Ushbu. Ushbu. pedagoglarga beriladigan barcha imkoniyatlardan yaratish, hujjati hujjati hujjati hujjati.

- To'rtinchı.** Olti yoshli bolalarni umumta'lim maktablarini kiritgan holda tabaqalashirtilgan ish haqi to'lashni tashkil etish (masalan, umumta'lim maktablari o'qituvchilarining toifalariga o'xshash), shu maqsadda Moliya vazirligi bilan hamkorlikda tegishli nizom ishlab chiqish.

Beshinchı. Tegishli oliy o'quv muassasalarining amaliyotchi psixologlari tayyorlaydigan guruhlariga qabulni zarar darajada ko'paytirish. Ushbu oliy uquv muassasalariga "Xalq ta'limi psixologi" mutaxassisligini kiritish to'g'risida taklif tayyorlash.

- ta'lim tizimi psixologlariga tegishgli toifalarni kiritgan holda tabaqalashtirilgan ish haqi to'lashni tashkil etish (masalan, umumta'lim maktablari o'qituvchilarining toifalariiga o'xshash), shu maqsadda Moliya vazirligiga bilan hamkorlikda tegishli nizom ishlab chiqish.

To'rtinchı. Olti yoshli bolalarni umumta'lim maktablari birinchi sinflariga qabul qilishning qat'iy va ota-onalar uchun qulay tizimini ishlab chiqish. Maktabgacha muassasadan maktonga vaqtidan ilgariroq o'tishning bola organizmiga jismoniy va psixik zararlar haqidagi rejaviy tushuntirish tadbirlarining yo'nalishlarini ishlab chiqish.

Beshinchı. Tegishli oliv o'quv muassasalarining amaliyotchi psixologlari tayyorlaydigan guruhlariga qabulni zarar darajada ko'paytirish. Ushbu oliv uquv muassasalariga "Xalq ta'limi psixologii" mutaxassisligini kiritish to'g'risida taklif tayyorlash.

Oltinchi. Ko'rib chiqilayotgan muammolar bo'yicha xalqaro aloqalami o'rnatish. Markazlar mutaxassislariga kasb hunarga yo'naltirish va psixologik-pedagogik tashhis tajribalari bilan tanishish va jahonning rivojlangan davlatlarda malaka oshirish imkoniyatini yaratish.

Yettinchi. Ko'rib chiqilayotgan muammolar yuzasidan har yili respublika miqyosida ilmiy amaliy konferensiylar va seminarlarni tayyorlash hamda o'tkazish. Anjumanlar natijalariga ko'ra tegishli hukumat va vazirlikning qarorlari loyihalarini ishlab chiqish.

Sakkizinchı. Mamlakatda kasb-hunarga yo'naltirishning shakllanishi va rivojlanishining kelgusi bosqichini amalga oshirishga rejalı holda izchilik bilan o'tish. Buning uchun mablag' bilan ta'minlash manbaalarini aniqlash, kasb-hunarga yo'naltirish bo'yicha ta'limning yangi milliy modeli hisblangsan kasb-hunarga yo'naltirish konsepsiysi asosida respublika hududiy markazlari, malaka oshirish, pedagogika hamda ilmiy-tadqiqod institutiari hamkorligida

1. Keng jamoatchiliik qatlamlari orasida kasb-hunarga yo'naltirish bilimlari va kasb-hunarga yo'naltirish faoliyatini tarq'ib qilish, aholining keng qatlamlarida kasb-hunarga yo'naltirish tafakkurini shakllantirish.
 2. Kasb-hunarga yo'naltirish ishlarni olib borish uchun namunaviy materiarlar paketini (namunaviy rejalor, xonalar, tadbirdarlarning sseenariylari va h.k.) ishlab chiqish.
 3. Kasb-hunarga yo'naltirish ishlarning usullari va metodikalari malmualarni ishlab chiqish, sinab ko'rish va kiritish.
 4. Professiografik ma'lumotlarni (kasblar tasniflari) ishlab chiqish, to'plash, tizimlashtirish; bularga oid ma'lumot to'plamlarini qog'ozli va elektron asosda tuzish.
 5. Mamlakat va chet ellardagi o'rta-maxsus, kasb-hunar ta'limi muassasulari haqidagi ma'lumotlarni yig'ish, tizimlashtirish.
 6. Mamlakat, hududlar, ayrim korxonalarning rivojlanishi to'g'risidagi mu'lumotlarni to'plash, tizimlashtirish.

7. Psixologik tashhis metodikalari to'g'risidagi ma'lumotlarni to'plash, Hududlar haqidagi sinab ko'rish.

8. Tutili yosh guruhlariga mo'ljalangan shaxsiy kasbiy maslahat metodikalari chundur majmualarini ishlab chiqish.

9. Valoq ta'lini vazirligi tizimidagi muassasalar kasbiy maslahatchilarini qilishdagi qillishning loyihasini ishlab chiqish.

10. Valoq ta'lini muassasalarida iste'dodli bolalarni izlab topish tartibini tahlil, o'shlash va kiritish.

11. Fabr dooddikning har sil ko'rinishlarini tashhis qilish metodikalarini

12. Iste'dodli bolalarni psixologik qo'llab quvvatlash faoliyati monitoringini ishlab chiqish, kiritish.

13. Kasbga yo'naltirish muammolari bo'yicha kompyuter bankini ishlab chiqish va tadbiq qilish.

14. "O'zbekistonning o'rta-maxsus, kasb-hunar ta'limi muassasalarini axborot qidiruv tizimini (bankini) ishlab chiqish va tadbiq qilish.

15. Psixodiagnostikaning kompyuter variantini ishlab chiqish, maktab psixologiya-kasb-hunarga yo'naltiruvchisining avtomatlashtirilgan ish joyini tashkil qilish.

16. Kasb-hunarga yo'naltirish ishlari samaradorligini baholashning mezonlarini ishlab chiqish va amaliyoqta tadbiq qilish.

17. O'quvchilar, ota-onalar va xalq ta'limi tizimidagi turli toifadagi mutaxassislar o'rasisida sotsiologik tadqiqodlar o'tkazish.

18. Mutaxassislarning malakasini oshirishni taskil qilish hisobotini yuritish, jumladan, chet ellarga maqsadli xizmat safarları, stajirovkalarini tashkil etish.

19. Maktabbacha va umumta'lim muassasalarida kasb-hunarga yo'naltirish ishlaringning tartibini belgilovchi taskiliklary-me'yoriy hujjalarni ishlab chiqish, kiritish va nazorat qilish.

20. Kasbga yo'naltirish tizmining barcha darajalarini nazorat qilish va muvifqlashtirish algoritmini ishlab chiqish.

21. O'quvchilarning qiziqishlari bo'yicha jamoat, byudjet, xo'sallik hisobidagi tashkilotlar, studiyalar, ustaxonalar ishini taskil qilish.

Har qaysi maktabdagagi kasb-hunar tanlash ishlaringning vazifasi va mazmunining atrofdagi ishlab chiqarishning xususiyatlari, tabiiy sharoitlari mazkunligi ishlab chiqishning rivojanish yo'nallish.

o'quvchilarga ma'lum hajmdagi politexnik bilimlar beriladi. Boshlang'ich politexnik bilim bilan qurollantirish o'quvchilarga premetni yasash, ishlov berilayotgan materialning xususiyatlari, texnologik o'ziga xosliklari, materialga qo'lida ishlov berilganda qo'llaniladigan asbob-moslamalarning xususiyatlari, ulardan foydalanish qoidalari haqida ma'lumot berib boriladi.O'quvchilarga berilayotgan politexnik bilim, amaliy ko'nikma va malakalarga o'rnatish ma'lum nazariy darajada amalg'a oshirishga imkon beruvchi zamindir.Amaliy malaka va ko'nikmlar bilan qurollantirish, amaliy mashg'ulot turlarini o'rnatish ham demakdir. Boshlang'ich sinf o'quvchilari bajarishi kerak bo'ladigan amaliy ish turlari xilma-xildir, biroq mehnat malaka va ko'nikmlarini egallamasdan oq amaliy ish jarayonidagi materiallarni o'lchab olish va belgilash, ularni qirqib, ishlov berish, qismlarni yeljimlash, tikish, o'rash va bog'lash kabi yo'llar bilan birlashtirish va mustahkamlash, detailarni yig'ish va buyumni mantaj qilish va buyumni bezash ishlarini bajarish bir qiyinchiliklар tug'diradi.O'quvchilardagi mehnatga bo'lgan qiziqishni o'z vaqtida aniqlash va ularga mehnat malakalarini sevgan mashg'ulotlarida takomillashtirishlaiiga yordam berish juda muhimdir.Bunda o'quvchilarni e'tiboriga eng oddiy buyum o'yinchoqlarni, o'yinlarni, o'quv qurollarini tayorlash, naqqlar chizib va qirqib olish, applikatsiya ishlari havola etiladi. Bundan tashqari o'quvchillarda mehnatga qiziqishni uyg'otish, mehnat darslarda hosil qilingan bilimlarni kengayirish va chuqurlashtirish, ko'nikma va malakalarini mustahkamlash uchun "Mohir qo'llar" to'garaklarida, sinfdan tashqari ishlarni tashkil etish maqsadga

Ko'nikma – bu kishining bilim va tajriba asosida egallangan, ma'lum harakatni ongli bajarishga bo'lgan qobiliyatdir. Masalan: kartonni kesa bilish ko'mikmasi, qaychini to'g'ri ishlata olish, harakatni aniq muvoqiflashturish, yo'nalish, kuch va bosimning tengligini saqlash.

Malaka -bu faoliyatning mashq qilishlar jarayonida yetilgan, mujassamlashgan tajribadir. Bu tez va aniq bajarish, mashq qilish tufayli tarkib topgan ko'nikma yoki bu ma'lum miqdordagi mashq va usullar bajarilganda

ko'nikmadaan sakrab o'tish degan ma'noni anglatadi. Shunung uchun mazkur ko'nikma agarda malakanai yuzaga keltirishni nazarda tutgan mashq va usullar to'g'ri tuzilgan bo'lsa u to'g'ri malakaga aylanishi mumkin. Biroq malakaning takommillashuv darajasi o'qitishning turli bosqichlarida turlichadir. Uning strukturasi ham o'zgaruvchandir. Mashqlar jarayonida o'quvchilar bajarilayotgan harakatlar murakkablashib borgan sari, asta-sekin oddiy malaqlarning murakkab malakalarga birlashuv sodir bo'ladi.Mehnat malaka va ko'nikmalarini shakillantirish quyidagicha asosiy bosqichlardan tarkib topadi:

- a) boshlang'ich tushuncha berish.
- b) mehnat harakatlarini sinov uchun bajarish.

v) ish harakatlari natijasi.

f) yakuniy xulosa chiqarish.

Mehnat malaqlari va ko'nikmalarini shakillantirishga mo'ljallangan amaliy o'rhalar faqat vaqtga ko'ra taqsimlanganda hamda ma'lum tizim asosida o'tkazilgandagina ijobjiy natija beradi.

Amlali ishlar tizimi quyidagi asosiy talablarini o'z ichiga oladi:

1. Amlali ishlar bajariladigan topshiriqning murakkabligi oshib borishini nazarda tutgan holda joylashtirish lozim.
2. Bajarilayotgan amaliy ish mazmuni to'liq tarzda oldingi amaliy ishga arosishanishi lozim.

• Anniliy ish jarayonida mustaqil ishlash darajasi ortib borishi kerak.
Mehmon muallakasining muvaffaqiyatlari bo'lishi bir qator shartlarga bog'liq.
Mehmon muallakasining muvaffaqiyatlari bo'lishi bir qator shartlarga bog'liq.
Mehmon muallakasining muvaffaqiyatlari bo'lishi bir qator shartlarga bog'liq.

Savollar

1 Melkum mukaku va ko'nikmalarini shakillantirish bosqichlari.

Ketinai don'daldu tushkil qilish shakillari, mehnatga o'regatishda ish
mehnatga o'regatishda ish tushchalar.

3. Kasb-hunarga yo'naltirish. Ish turlari vositalaridan foydalanish qoidalari. Mehnatiga munoasabat tushunchalarini o'shirish.

Mavzu:Boshlang'ch sinflarda mehnat ta'limi darslarini tashkil etishi

Boshlang'ich sinf o'qituvchisi mehnat ta'limi bo'yicha ishlarni amalgashirayotganda o'quvchilar u yoki bu ishni bajarish natijasida qanday ko'nikma, bilim va malakalarni egallashlarini aniq bilish kerak. Ana shunday holda o'qituvchi sinf uchun shu vaqida zarur bo'lgan materiallarni tanlash imkoniyatiga ega bo'ladi. Bu o'rinda muhimmi o'quvchilar mazkur materiallarni tayyorlash jarayonida dastur nazarda tutgan bilim va malakalarni egallab olishlaridan iborat. Boshlang'ich sinf mehnat ta'limi darslaridagi ta'lim-tarbiyaviy vazifalar umumita'm maktablaridagi mehnat ta'liming umumiyy vazifalaridan kelib chiqib, quyidagi mashg'ulot turlari jarayonida amalgashiriladi:

1-4-sinflar uchun

1. Qog'oz va karton bilan ishlash
2. Gazlama va tolali materiallarni bilan ishlash
3. Tabiiy va turli materiallarni bilan ishlash
4. Badiji qurish-yasash va texnik modellashtirish.

Har bir dars mashg'uloti xavfsizlik texnikasi qoidalariga riyoq qilgan holda tashkil etiladi. Jumladan, **(1-4 sinf)** o'quvchilarni aqliy va jismoniy mehnat turlari, kasblar bilan dastlabki tanishtrish, kasb tanashga tayyorlash, mehnatni qadrlash, mehnatga qiziqish hamda mehnatsevarlikni shakllantirish, hunarmandchilik turlari bo'yicha kengroq nazariy bilim berish bilan blrga kuchaytirilgan holda mehnat ta'limi asosida amaliy mashg'ulotlarni bajarish o'quvchilarda dastlabki nazariy va amaliy mehnat tajribalarini hosil qilishni oshirish. Zamonyaviy texnika borasidagi bilimlari doirasini yanada kengaytirish, ulan kishilar mehnati va mehnat jarayoniga nisbatan ijobji munosabatida bo'lli tayyorlash, o'ziga topshirilgan har qanday ishni uddalay bilish, mehnatni o'ziga xos madaniyati va uning nazariy asoslarini egallash, o'z ishlarni o'riqlarining ishlarni rejalashtirish hamda tashkil eta olishga o'resi o'quvchilarni mehnat ta'limi mashg'ulotlari jarayonida aqlli, odobli,

ahloqiy sifatlar shakllangan, did-farosatli hamda jismonan sog'lom qilib tarbiyalashni amalgashirish, mehnat jarayonlari, kasb asoslarini (mehnat ta'limi) (texnologiya) o'rgatish va kasb tanlash bilan uyg'unlashtirish orqali kasbgacha tayyorgargiliga zamin yaratish bilan egallagan bilimlarini uzviy rivojlantrish asosida mehnat qurollari, vositalari, jarayonlari, hududiy ishlab chiqarishning asoslarini o'rgatish, texnika va mehnat ta'limi (texnologiya) asosida egallanayotgan kasb-hunar sohasi xususiyatlari, shu sohaning ilg'or vakillari faoliyat bilan tanishtrish nazariy bilim berish bilan birga amaliy mashg'ulotlarning to'liq majmuasini bajarish orqali kundalik hayotda qo'llay olish layoqatini rivojlantririb boradi. Shvedsariyalik faylasuf olim Hopkins Nervis Singletom Wattsning fikriga ko'ra "yuksak darajadagi nijatuvelining repertuaridan o'qitish va o'rgatishning turli modelлari strategiyalari va to'g'ri yo'nalish berish usullari joylashgan bo'ladi. Asosiy nijatuvelining qaratilgan bo'ladi. O'qituvchi o'quvchilar o'rtaida 1-4-11 munosabat o'rnatadiyan yo'nalishlar yaratadi va darsga qarab "Albatta jamiyatimiz oldida vujudga kelayotgan muammolarni hal etilgana suol kirishni oladigan, sharoitni yaxshi tushunadigan, keng qamrovli hujjatlarini havotdu uchraydigan kundalik va kasbiy muammolarni tashqilishni, tablli qilu oladigan, taqposlay oladigan, amaliy hal eta Mahalliy tashqilishga bo'lgu talab qo'yilmoqda.

Mehnat va kanbiy tayvorganlik tizimi bevosita yoshlarning mehnat va kasb hal etilgana suol kashbi asborotlat, kasb tanlash, kasbga yo'naltirish kuchaytirilgan holda mehnat ta'limi asosida amaliy mashg'ulotlarni bajarish o'quvchilarda dastlabki nazariy va amaliy mehnat tajribalarini hosil qilishni oshirish. Moshg'ulotlarning millat, valij, elat bo'lub shakllanish mehnatsiz, hunarsiz qurishni oshirish. Har qanday ishni uddalay bilish, mehnatni o'riqlarining ishlarni rejalashtirish hamda tashkil eta olishga o'resi o'quvchilarni mehnat ta'limi mashg'ulotlari jarayonida aqlli, odobli,

ahloqiy sifatlar shakllangan, did-farosatli hamda jismonan sog'lom qilib tarbiyalashni amalgashirish, mehnat jarayonlari, kasb asoslarini (mehnat ta'limi) (texnologiya) o'rgatish va kasb tanlash bilan uyg'unlashtirish orqali kasbgacha tayyorgargiliga zamin yaratish bilan egallagan bilimlarini uzviy rivojlantrish asosida mehnat qurollari, vositalari, jarayonlari, hududiy ishlab chiqarishning asoslarini o'rgatish, texnika va mehnat ta'limi (texnologiya) asosida egallanayotgan kasb-hunar sohasi xususiyatlari, shu sohaning ilg'or vakillari faoliyat bilan tanishtrish nazariy bilim berish bilan birga amaliy mashg'ulotlarning to'liq majmuasini bajarish orqali kundalik hayotda qo'llay olish layoqatini rivojlantririb boradi. Shvedsariyalik faylasuf olim Hopkins Nervis Singletom Wattsning fikriga ko'ra "yuksak darajadagi nijatuvelining repertuaridan o'qitish va o'rgatishning turli modelлari strategiyalari va to'g'ri yo'nalish berish usullari joylashgan bo'ladi. Asosiy nijatuvelining qaratilgan bo'ladi. O'qituvchi o'quvchilar o'rtaida 1-4-11 munosabat o'rnatadiyan yo'nalishlar yaratadi va darsga qarab "Albatta jamiyatimiz oldida vujudga kelayotgan muammolarni hal etilgana suol kirishni oladigan, sharoitni yaxshi tushunadigan, keng qamrovli hujjatlarini havotdu uchraydigan kundalik va kasbiy muammolarni tashqilishni, tablli qilu oladigan, taqposlay oladigan, amaliy hal eta Mahalliy tashqilishga bo'lgu talab qo'yilmoqda.

Mehnat va kanbiy tayvorganlik tizimi bevosita yoshlarning mehnat va kasb hal etilgana suol kashbi asborotlat, kasb tanlash, kasbga yo'naltirish kuchaytirilgan holda mehnat ta'limi asosida amaliy mashg'ulotlarni bajarish o'quvchilarda dastlabki nazariy va amaliy mehnat tajribalarini hosil qilishni oshirish. Moshg'ulotlarning millat, valij, elat bo'lub shakllanish mehnatsiz, hunarsiz qurishni oshirish. Har qanday ishni uddalay bilish, mehnatni o'riqlarining ishlarni rejalashtirish hamda tashkil eta olishga o'resi o'quvchilarni mehnat ta'limi mashg'ulotlari jarayonida aqlli, odobli,

ota-bobosidan meros bo'lib, avloddan-avlodga o'tib kelayotgan o'zining tarixiy-
madaniy birligi bilan ajralib o'ziga xos xususiyatlarini saqlab kelgan.
Respublikamiz hududida o'tkazilgan arxeologik tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki,
hunarmandchilik bu yerlarda ikki ming yillar oldin rivojlangan. Bu davrda sinif
jamiyat paydo bo'lib, yirik mehnat taqsimoti negizida hunarmandchilik mustaqil
soha bo'lib ajralib chiqqan.

Hunarmandchilikning qadimiy davrlarida eng ko'p targalgan turi temirchilik,
zargarlik, misgarlik va tunukasozlik bo'lgan. Hozirgacha keng targalgan qadimiy
kasblardan biri yog'och buyumlari yasash hunarmandchiligidir. XX-
boshtlarida tikuv mashinalari paydo bo'lishi bilan yangi hunarmandchilik kasb
yuzaga keldi. Shu bilan birga, hunarmandalr terida payafzal, nonvoylik,
qassoblik, oshpazlik kasblari yuzaga kelgan.

O'quvchilarini kasbga yo'naltirishning asosiy maqsadi va bir o'quvchiga
individul ravishda kasb yoki mehnat faoliyati sohasini asosan va to'g'ri
tanlashda yordamlashishdir. O'quvchilarini kasbga yo'naltirish umumta lim
maksiби ishining qismidir. Ma'lumki, agar kasb to'g'ri tanlangan bo'sha
insон uchun mehnat quvonch, ijodiy ilhom manbaiga aylanadi. Kasb tanlashga
yo'llash butun pedagoglar jamoasi tomonidan hal etiladigan umum maktob
vazifasi hisoblanadi. Shu bilan birga, bu ishda mehnat ta'limi alohida o'rinn
egallaydi. O'quvchilarini kasb tanlashdagi asosiy omillar ota-on, muhit va ta'llif
tarbiyadir. Kasb tanlashning asosiy vazifasi o'quvchilarini fan asoslarini politika
mehnat va malakalari bilan qurollantirishdan, ularni mehnat va ijtimoiy
faoliyatga, kasblarni ongli ravishda tanlashga, moddiy va ma'naviy boyllik
ishlab chiqqarishda ishtiroy etishga tayorlashdan iboratdir. Maktabda kasb
ishlari quyidagi maqsadlardan iborat:

1.O'quvchilarini kichik sinflardan boshlab, xalq xo'jaligining turli
bilan tanishitrib borish.

2. O'quvchilarini xalq xo'jaligining turli tarmoqlari bilan tanishitirib,
ommaviy kasblarning mazmuni, sinifdan tashqari o'tkaziladigan tadbirlarni
amalga oshirish.

3. Kasb tanlashga yo'llash ishlarni olib borishda o'quvchilarini asosan
maktab joylashgan hududning korxona, tashkilotning ehtiyoji uchun zarur
ho'lgan kasb va mutaxassislariga yo'llash.

Har bir o'quvchining bo'lajak kasbini tanlashi ob'ektiv va ongli harakatga
eqqa bo'lishi lozim. O'quvchilarini kasb tanlashga yo'llash sohasida oldiga
qo'yilgan maqsadlarini amalga oshirish uchun quyidagi eng muhim vazifalar hal
etilishi lozim.

1. Uzarning qiziqishlari, mayli va qobiliyatları, psixofiziologik imkoniyatlari.
Hammom tayyorgartligi va salomatligini organilishi.

2. Uzarning kasbilar haqidagi bilmlarini kengaytirishga doir tadbirlarning
“Vilab ko'rilishi”.

3. Uzarning mehnat sohasidagi amaliy faoliyatning tashkil etilishi
“O'quvchilarning karsiga qiziqishlarini rivojantirishga va mustahkamlashga
berilishi”.

4. Nektonlari bilinib chiqayotgan yoshlarning kasbga qat'iy qiziqishlarini
“Nektonlarning karsiga qiziqishlarini murshukamlashda yordam ko'rsatish, ishlab chiqish
berilishi”.

5. Nektonlarning karsiga qiziqishlarini murshukamlashda yordam ko'rsatish, ishlab chiqish
berilishi.

6. Nektonlarning karsiga qiziqishlarini murshukamlashda yordam ko'rsatish, ishlab chiqish
berilishi.

7. Nektonlarning karsiga qiziqishlarini murshukamlashda yordam ko'rsatish, ishlab chiqish
berilishi.

Uillardan asosiylari

1.O'quvchilarini kichik sinflardan boshlab, xalq xo'jaligining turli
bilan tanishitrib borish.

2. Nektonlarning karsiga qiziqishlarini murshukamlashda yordam ko'rsatish, ishlab chiqish
berilishi.

Masalan: Yog' och kesuvchi, rom yasovchi, duradgorlik, tikuvchilik, oshpazlik va boshqa kasblar haqida bilim oladilar. va tanishirishir.

2. Ekskursiyatarda kasb tanlashga yo'llash. Odatda, ekskursiyalarda o'quvchilarni o'quv rejasi doirasidan chiquvchi material bilan tanishtirishga qulay sharoit yuzaga keladi. Bu imkoniyatdan o'quvchilarni kasb tanlashsga yo'llash imkoniyatlar vujudga ketadi.

3. To'garak mashg'ulotlariда kasb tanlashsga yo'llash. To'garak mashg'ulotlariда o'quvchilarni turli kasblar bilan tanishtirishga ko'proq imkoniyatlar vujudga ketadi.

4. Har xil mavzuda uchrashuvlar o'tkazish. Odatda, umumta lim maktablarni bitirgandan keyin ishlab chiqarish sanoati muassasalarida ishlayotgan kishilar bilan suhbatlari o'quvchilardan katta taassurot qoldiradi. Mehnat ta'limi jarayonida o'quvchilar turli kasb egalari bilan tanishadilar.

5. Har xil madaniy-ommaviy tadbirlar o'tkazish. Kasb tanlashsga yo'llash ishining muvaffaqiyatlari olib borilishiga yordam beruvchi har xil madaniy-ommaviy tadbirlar maktablarning ish tajribasidan ma'lum. Masalan "Kasblar dunyosi", "Kasb tanlashda shaxsiy va jamoat fikri" mavzusida munozaralar uyuştiňish, kinofilmami muhokama qilish shular jumlasidandir.

6. Kasblar mazmunini chuqur o'rganish. O'qituvchi muayyan kasblar to'g'risida tasavvur berish uchun bir yo'la barcha o'quvchilar bilan ish olib borishdan tashqari yoki bu kasb bilan yaxshilib tanishish istagi bo'lgan o'quvchilar bilan jiddiyroq ish olib boradi. O'quvchilarni qiziqishlariga quruh yoki mikroguruhiarga birlashdiradi. Bunda ishning turli-tuman tashkilotlari qo'llaniladi. O'quvchilar o'z kuchi bilan referat yozadilar, ekskursiyalardan o'tkazadilar.

7. Fakultativ mashg'ulotlar. Ayrim maktablarda fakultativ mashg'ulotlari ajanilgan soatlarining ma'lum qismidan kasb tanlashsga yo'llash ishlari foydalaniladi.

Kasb to'g'ri tanlanganda ular o'z qobiliyatlarini va qiziqishlarini yaxshiroq ro'yobga chiqarishlari hamda jamiyatga ko'proq foyda keltirishi mumkin.

Kasbga yo'llash, qiziqitirish hamda malaka va ko'nikmalarini shakllantirishda o'quv jarayonidagi ta'lim tarbiya ishlari muhim ahamiyat kasb etadi. Binobarin mehnat ta'limi fanlari bo'yicha tarbiyaviy ishlarining o'ziga xos xususiyatlari, maqsadi, vazifalarining beqiyos ahamiyati mayjud.

Kasbni to'g'ri tanlash – inson turmushida muhim qadamdir, yosh avlodning hutun hayotidagi muvofaqqiyati ko'p jihardon kasbning qanchalik to'g'ri tanlashiga bog'liq.

Kasb tanlashda o'quvchilarga bir qator omillar ta'sir etadi.

Qoniqish – bu voqeijklidagi predmetlar va va hodisalarning bilish yo'naliшини hejpalaydigan, biron narsaga berilish, qoniqish tuyg'usi orqali uyg'onadigan huclivati tushuniladi.

Qobliytn Qaysi bir faoliyatni muvosfaqiyatlari bajarishga ta'lluqli bo'lgan va hikola, malakalarini egallashuning tezkorligini yengilligini izohlab beradigan "qobliyati".

Ishluk Muchohar muddatda sezgi organlarning yoki bir butun hodisalarning inson nafqididan ak'i etishidir.

Hatt-i-harakat Hatt-i-harakatning sıfat jihatlarining o'ziga xosligini, muvaffaqiyetini ko'rsatib turadigan, maxsus munosabatlarni paydo bo'lishi uchun o'zining o'rnini qoldiradigan xususiyatlari majmuasidir.

Bilish Bilishning yuqori shakli bo'lib o'zida obe'tiv dunyodagi muhokama o'rni salin o'tusidiagi munosabatlarni namoyon etishdir.

Bunve hojijot Vangi bilmlar hisoblanadigan sub'ekt va ob'ektning qurashchilarning inhiyatida qayta ta'sir etilishi hamda aks ettrish foydalaniladi.

Erk - O'z oldiga maqsadlarni qo'yish va qabul qilish bilan birga, ularni hal etish, amalgal oshirish yo'lida ichki va tashqi to'sqinliklarni yengib o'tishdir.

Dunyodagi kasblar, hunarlar, ularning sir astorlari bilan tanishtirish, qadim ota-bobobolarimiz shug'ullangan turli xil hunarmandchilik naqoshshlik, ganchkorlik, yog'och o'ymakorligi, kandakorlik, beshikchilik, pichoqchilik, miskorlik, kashtachilik, etikdo'zlik, do'ppi tikish, zardo'zlik, gilamchilik, kosibchilik, to'quvchilik, zargarlik, kulolchilik kabi kasb hunarlar bilan tanishtirish, hozirgi kunda rivojanayotgan kasblar geodzist, avtochilangar, kinolog, ixtiolog, agranom, dasturchi, broker va boshqa kasblar xaqida ma'lumotlar berish mehnat darslarida amalga oshiriladi.

Savollar

- I Kashtachilik, zardo'zik, gilamchilik kash egalari haqida izoh bering.

Mann: Mahatma

Mehnat ta'limini tashkil etishga nisbatan qo'yilladigan muhim talablardan biri metodlarning xilma-xilligi va ularning muayyan maqsadga xizmat etishidir. Ta'limda qo'llamaladigan mantiqiy metod barcha o'rta tahsil maktablari uchun

Mehnat ta'limini tashkil etishga nisbatan qo'yilladigan muhim talablardan biri metodlarning xilma-xilligi va ularning muayyan maqsadga xizmat etishidir. Ta'limda qo'llamaladigan mantiqiy metod barcha o'rta tahsil maktablari uchun

O'qituvchi mantiqiy metod - hikoya, o'quv materialini og'zaki bayonetishini, suhbati qo'llar ekan, u o'quvchilarga faqat o'zidagi bilimlarni ularqan o'tkazibgina qolmay, balki o'quvchilarda ayni yo'nalishga qiziqish haqida uyg'otadi. Mantiqiy metodlar:

- A) Hikoya qilib berish.
 - B) O'quv materialini og'zaki bayon qilib berish.
 - C) Suhbat.

Hikoya qilib berish - o'quv materialini jonli, obrazli qilib bayon berishdir. Hikoya maksimal kontrol va o'quvchilarniig galtdagi ishlariiga

bog'langan bo'lishi shart. Hikoyani dars temasini qisqacha umumlashtirib tamomlash kerak.

Jonli so'zdan har qanday metoda ham foydalaniadi, jonli so'z yordamida mehnat priyomlari, ko'rgazma qo'llammalar izohlab ko'rsatiladi. O'qituvchining so'zi o'qitishdag'i aktivlikni ta'minlash uchun, xatolarning oldimi olish uchun ayni shu texnologiyasini bajarishda o'quvchiga yordam berish uchun, jihozni boshqarish vositalarining tuzilishi, boshqarish priyomlarini o'zgartirish uchun zarurdir.

O'quv materialini og'zaki bayon etish - haqiqiy materialni izchilik bilan bayon qilib berishdir. Bunda faktlarni analiz qilish va isbotlash katta o'rin oladi. O'qituvchi o'zining basnida, o'z yozmalaridan, hisoblashlaridin foydalanadi, bunda endagi shuning yaratilishi qidiriladi.

o soldaci sbuona vanaktari sudinleshtiriladi

Materialni bayon qilishda o'qituvchi o'quvchilarning nazariy bilimlari uvvayisiga, ularning ishlab chiqarish ta'limi jarayonida qo'liga kiritilgan foydaliariiga tayanishi lozim. Bu maqsadda u maxsus texnologiya kursi bilan yu'ni materialshunoslik, chizmachilik programmasi bilan mukammal tanishib, huquishi, har zamonda bu darslarga qatnashishi kerak.

Suhbat - bunda o'quvchilar o'qituvchining savoliga javob beradi, yoki qaydnomaga mazmuniga muvofik, so'zga chiqadilar. Suhbatdan o'rganiladigan muvofik to'p'risida o'quchilariga ma'lum hajmda bilim bo'lgan xollarda boyishaniadi. Suhbat oxirida o'qituvchi o'quchilarning javoblarini

Ko'rgazmali metod - shaxsan mehnat priyomlarini ko'rsatish, jihozlarni, ko'rgazma qurollarni, o'quv kino filmlarini, diafilm va hokazochni namoyish qilish demakdir.

Ko'rgazmali metodlar: A) ishlab chiqarishga ekskursiya o'tkazish. B) mehnat priyomlarini ko'rsatib berish.

Ekskursiya-ko'rgazmali o'qishish bo'lib, bunda o'quvchilar buyumlarni texnologik hodisa va mehnat jarayonlarini, mehnatni tashkil etishni ishlab chiqarish sharoitida o'rGANADILAR. Mehnat ta'limi o'quvchisi ekskursiya o'tkazish planini oldindan tuzib qo'yishi, eng xarakterli ob'ektlarini belgilab ular bilan mukammal tanishib chiqishi kerak.

Korxonalarga zamонави jihoz, ya'ni texnologik protsesslar bilan tanishish maqsadida qilinadigan ekskursiyalarda jinoxni boshqarish priyomlarini, ilg'or ish metodlarini, shu o'rinda mehnatni tashkil etish kabilами ko'rsatishning kattu ahamiyatli bor.

Har xil ko'rgazmali qurollarni va mehnat priyomlarni ko'rsatish metodi mehnat ta'limida muhim o'rIN tutadi. Bu masalada o'ylar ekanmiz, un tayororganlik ko'rish bosqichlariga va namoyishsga nnsbatan talablariga aloh'e tibor berishimiz kerak bo'ldi. Tajribaning ko'rsatishicha ko'rgazmali xoddan oshib ketsa bu xol o'quvchilarning o'rganilayotgan xodisa moxly aniqlashdan chetlashishiga sabab bo'lar ekan. Shunga qaramay, bitta buyu tegishli ko'rgazmali qurollar uning turli tomonlarini oydinlashtirishga qilgani taqdirda ular sonining ko'proq bo'lishidan xavfsiramasa ham bo'la

Odaida ko'rgazmali qurollar dars boshlanmasdan ko'rsatib qo'yilish qurollarga vaqtidan ilgari ko'rgazma qurollar bilan (chala) qiziqish materialining mazmunini ochishiga mumkin qadar o'quvchilarning o'ziga jalg qilishlari zarur. Bu esa o'quvchilarda kuzatuvchanlik va xislatlarni tarbiyalash choralaridan biridir.

Mehnat ta'limida mehnat priyomlarini ko'rgazma masalasi tutadi. Bu o'qitishning asosiy ko'rgazma materiallardan biridir. Buna

mehnat ta'limi o'quvchisi mehnat priyomlarini va protsessni ko'rsata bilishi uchun, yuksak professional malakali bo'llishniga emas, balki yetarli darajada pedagogik tajribaga ega bo'llishini ham talab etadi.

Shuni ham ta'kidlab o'tish zarurki, namoyish qilinadigan mehnat priyomlari va protsesslari barcha o'quvchilarga ko'rindigan bo'lishi shart. O'quvchilar ayni ish priyomlarini shakllantirish uchun qanday harakatlarni va qaytiribda ishlash kerakligini yaxshii faxmlab olishlari zarur.

Amaliy metodlarga:

- a) mashqlar.
- b) laboratoriya-amaliy ishlari.
- v) texnikaga oid ma'lumotnomalar, adabiyotlar va hujjatlar bilan ishlash

khudi

Mashq-mehnat o'quvchilarni shakllantirish va sekin asta ularni malakaga aylandi. Uchun ish harakatlarini ongli ravishda va ko'p marta takrorlashdan boshal. Narsalardan mehnat va ishlab chiqarish ta'limining asosiy metodidir. Alusturishni jumonda mehnat va hunar usullarini bajarishning sifatli bo'lishiiga, "qur'ish" faoliyatini sinchiklab nazorat qilishga e'tibor berish kerak.

Mavzu: Mehnat darslarida qo'l mehnatining usullari

U qur'ish urullari bilumlarni shunday, darajada egallanishiga xizmat qilishi muhim. Narsalardan mehnat va ishlab chiqarish o'chamilar asosida emas, alusturishni jumonda mehnat va hunar usullarini bajarishning sifatli bo'lishiiga, "qur'ish" faoliyatini sinchiklab nazorat qilishga e'tibor berish kerak.

Mehnat darslarida qo'l mehnatining usullari

U qur'ish urullari bilumlarni shunday, darajada egallanishiga xizmat qilishi muhim. Narsalardan mehnat va ishlab chiqarish o'chamilar asosida emas, alusturishni jumonda mehnat va hunar usullarini bajarishning sifatli bo'lishiiga, "qur'ish" faoliyatini sinchiklab nazorat qilishga e'tibor berish kerak.

Mehnat darslarida qo'l mehnatining usullari

Mehnat ta'limi jarayonida o'quvchilarni mehnat ta'limi va tarbiyasiga tayorlashda mana shu usullardan samarali foydalansisa o'qituvchi o'quvchilarning mehnat ta'limi va tarbiyasining malaka va ko'nikmalarini egallashqlariga va mehnatga tayyorlash to'g'ri tarbiyalansa, haqiqiy mehnatkash uchun zarur bo'lgan sifatlar shakllanadi.

Og'zaki bayon qilish-bu usuli ikki xil ko'rinishda bo'lishi mumkin:

1. Monologik bayon qilish, bunda faqat o'qituvchi gapiradi, o'quvchilar esa uning nutqini idrok etib, anglab oladilar. Qo'l mehnati darslarida u tushuntirish va hikoya qilish, instruktaq ko'rinishida bo'ladi.

2. Dialogik bayon usuli bo'lib bu o'qituvchi va o'quvchilarning o'zaro suhbatidir.

Tushuntirish va hikoya qilish. Bu usulda materialni jonli va obrazli bayon qilishdir. Bu holda yangi bilimni o'qituvchining o'zi beradi. Ba zan suhbat davomida o'quvchilarning qanchalik o'zlashtirayotganliklarini bilish maqsadida ularga savollar bilan murojaat etish maqsadga muvoqifdir. Hikoya agar bajarilgan ishlardan, natural rasmlar, rasmlar, fotosuratlar va shu kabilamni ko'rsatib bajarisa, anchagina tushunarliroq bo'ladi. Bu o'rinda tushuntirayotganda – ko'rsat va tushuntir degan qoida bajariladi. Yangi materialni bayon qilishda o'quvchilarning bir xil emasligini nazarida tutish lozim. Tushuntirishda bu o'zlashtiruvchilarga alohida e'tibor berish lozim. Hikoya qilish jarayonida ularning idroklarini faollashtirish maqsadida tushuntirayotgan material yuzasidan ularga bir-ikkitasavol berish mumkin.

Suhbat. Bu usulda turli o'quv maqsadlarda, ya'ni yangi dastur materialini bayon qilish, bilimlarni rejalashtirish va chugurlashtirish uchun takrorish jarayonida, o'quvchilarning bilimmini tekshirish uchun qo'llanishi mumkin. Usulda o'quvchillardagi qiziquvchanlikni qo'zg'ab, savollar berish foydalanishadi. Suhbat xuddi hikoya singari ma'lum talablarga javob berish kerak, ya'ni:

- savollar shunday shakllantirish lozimki, ular o'quvchilar tafakkur qilishini, faollashtirsin, ularni aniq va ishonarli javobni izlashga undasini;
- mavzuni o'chib berishda izchillik bo'lishi uchun suhbatning rejasini oldi;
- tuzib qo'yilgan savollari albatta bo'lishi kerak;

- o'quvchilarning diqqati qaysi dalil va xulosalarga qaratilishi oldindan belgilanishi lozim.

Suhbat o'quv materilining chuqur va ongli egallanishiga yordam berishi, o'quvchillarda bo'lajak amaliy ishni ongli rejalashtirish matlaka va ko'nikmalarini shakllantirishda vosita xizmatini o'tashi, egallangan bilimlarni amalda qo'llash malakalarini sindirishga yordam berishi kerak.

Mashqlar- bilim va ko'nikmalarini mustahkamlash maqsadida o'tkaziladi. O'qituvchi ko'nikma va malakalarini mastahkamlash maqsadida o'quvchilarga turli mashqlar beradi, bunda u ijodiy xarakterdagi ishlarni tashkil etib ko'proq mustaqililik talab etuvchi mashqlarni nazarda tutadi.

Bu metodning mohiyatni borgan sari murakkablashib boruvchi usul va harakatlarning ongli hamda ko'p marta takrorlashidir.

Mashqlar ommoviy va yakka taribda bo'ladi, ya'ni butun guruxda bir xil echni va harcha o'quvchilar turli ishlarni bajarishlari mumkin.

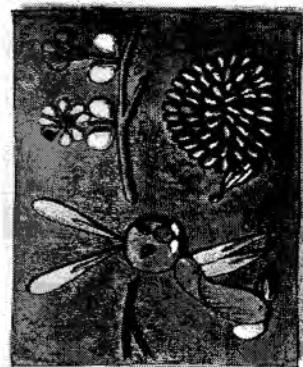
Mashqlarning xarakterli xususiyati ayni bir harakanining takrorlanishi bo'lgani uchun o'quvchilarda bajarilayotgan ishga nisbatan qiziqishini saqlash talab etiladi.

Mashqlar yakunida ishlarni tahlii qilish, eng yaxshi ishlarining tahliliiga taxonli kim qanday natijalarga erishganligini ko'rsatish lozim. Ayni bir vaqtda tunc hujjatni ustida ham to'xtash va ishning sifatini yaxshilash yoki bajarish turli qurʼaniy uchun nimalar qilish kerakligini tushuntirish lozim.

Amanly qilish-bu usul o'quvchilarga egallangan bilimlarni amalda qo'llashni "tashkil qilish" nomi beradi. Amaly ishlarni bajarish rejasini o'quvchilarning "tashkil qilish" qurʼaniy uchun nimalar qilish kerakligini tushuntirish lozim.

Amaly qilish-bu usul o'quvchilarga egallangan bilimlarni amalda qo'llashni "tashkil qilish" nomi beradi. Amaly ishlarni bajarish rejasini o'quvchilarning "tashkil qilish" qurʼaniy uchun nimalar qilish kerakligini tushuntirish lozim.

ta'lim metodlarini faollaşdırish quyiðagi ta'lim qonunlariga e'tiborni kuchaytireshni ta qozo etadi. "Ta'limda intellektual sohani rivojlantrish onuni. Bu qonun bo'yicha ta'lim oluvchining fikrlashini (bilishini, ijodini), xotirasini, diqqatini, aqsisfatlarini (teranlik, eguluvchanlik, tejamkorlik, mustaqillik), fikrlash ko'nikmalarini (ajratish, qo'shish, tahlilqlishvah.k.), bilishini (ta'lim oluvchiarni qarama-qarshilik muammolarini qurish, wollar qo'yan farazharni ilgari surish va h.k.), o'rganishini bilishini rivojlantrish, predmetga oid bilim, o'quv va ko'nikmalarini ishkhantirishning istiqbollisi usullari ishlab chiqiladi va ulardan amaliyotda foydalanish shakllari yaratiladi"³. Ta'lim oluvchilarning bilish faoliyatini turhil qilishda ularning yoshiga xos biologik o'sishni hisobga olish kerak. Bunga thuh ta'limning ko'pgina jihatari ta'lim beruvchi va ta'lim oluvchining hujabolivati, charchashi, ijodiykayfiyat, jismoniy sog'lig'i, maktabdagagi gigena surʼutlari va shu kabirlarga bog'ilqidi. Ta'lim oluvchilarda faol o'rganish qobiliyat. Ya'ni ta'lim oluvchilarning tadqiqqlish (ijod) va o'rganishga iqboblarni (timlibishimi) yuzaga chiqaruvchi faoliyatli yondashuv ta'lim metodlarini faollaşdırishga asosiy didaktik asos bo'la oladilar.



Mustaqil ishtar –bu o'qituvchining bevosita ishtiroksiz, biroq uning topshirig'i bilan maxsus ajratilgan vaqtida bajariladigan ishlardir. Bu o'rindda o'quvchilar o'zlarining intilishlarini qo'llab hamda aqliy va jismoniy harakatlarning natijalarini yoki bu formada ifodalab, topshiriqda qo'yilgan maqsadga ongli ravishda erishishga harakat qiladilar:

1. O quvchilar bajariladigan ishning mazmunini yaxshi tushunishlari va uni bajarish taribini aniq tasavvur qilishlari lozim.
2. O'quvchilar topshiriqni qanday asbob-uskunalar bilan bajarish kerakligini, ularning tuzilishiga va ishlashiga oid xususiyatlarini, ularni shu rejimga moslash usullarini vaishlash nuqsonlarning oldini olish choralarsh bilishlari kerak.
3. Ish o'mini to'g'ri tashkil etish, buning uchun ish va o'ichow asboblarini, zagatovkalarni, texnologiya hujjatlarini to'g'ri joylashtirish kerak.
4. Xavfsizlik texnikasi, sanoat sanitoriyasi va mehnat gigienasi qoidalarini, roya qilishlari zarur. Ta'lim metodlari o'sayotgan organizmning anatomiiyoga qilishlari o'sayotgan fiziologik, biologik xususiyatlariha bog'liqidir.

Nazorat savollari.

1. Aksessuari ta'limdan amaliy ish usullariga izoh bering.
2. Aksessuari ta'lim qanday tashkil etildi?

Mavzu: Ro'xating ich sinflarda mehnat darsining olib borilishi

1. Mavzu haqida insonning intellektual qaror qabul qila oladigan, jamoada ishlay tashkilotlarning o'sayotgan qurʼonlari. Vayqiliklarga moslashha oladigan, mashaqqatli va qurʼonlarning chichunli, bu xolatlardan chiqa oladigan bo'lishi kerak.

2. Mavzu haqida insonning intellektual qaror qabul qila oladigan, mashaqqatli va qurʼonlarning chichunli, bu xolatlardan chiqa oladigan bo'lishi kerak.

Bugungi kunda iqtisodiy rivojlangan davlatlarda kompetentsiyaviy yondoshuv ta'lim mazmunini modernizatsiya qilib, yangicha o'qitish yo'nalishlaridan biriga aylangan. Bu davlatlardagi umumiylar ta'llimning yangicha mazmunining asosini o'quvchilarning tayanch kompetentsiyalarini hosil qilish va rivojlantirish tashkil etadi.

Ta'limga kompetentsiyaviy yondoshuv eskirib qolgan "bilim, ko'nikma va malakani o'zlashtirish" kontsepsiyasiga qarshi o'laroq, kasbiy, shaxsiy va jamiyatdagi kundalik hayotda uchrayadigan holatlarda samarali harakat qilishga imkon beradigan turli ko'rinishdagi malakalarни o'quvchilar tomonidan egallashni nazarda tutadi. Shunday qilib, kompetentsiyaviy yondoshuvda mehnat ta'limning asosini amaliy, tadbiqiy yo'naliшharini kuchaytirishga qaratiladi. Bundan tashqari, tuzilayotgan ta'limgardarlar o'quvchilarning olyi ta'lim muassasalarida ta'lim olishlarini, turli kasb egalari bo'lishlari va har tomonlarda faol fuqaro bo'lishlari uchun zarur bo'ladigan sifatlarni aks ettirishi kerak.

Mamlakatimizning dunyo hamjamiyatiga integratsiyalashuvni, fan-tekhnika va texnologiyalarning rivojlanishi yosh avlodning o'zgaruvchan dunyoda raqobatbardosh bo'lishi fanlarni mukammal egallashni taqozo etadi, bu esa O'zbekiston Respublikasi ta'limgardarlarini o'rgatish bo'yicha xalqaro standartlarini joriy etish orzali fa'minlanadi.

Standart loyihasi tuzilishda quyidagi umum e'tirof etilgan xalqar me'yordan foydalanildi:

- 1) Yevropa Kengashining “Uzliksiz ta’lim uchun tayang kompetentsiyalar –umumevropa standartlari strukturası” to‘g‘risida hujitiga («Key competences for lifelong learning — a European Reference Framework»⁴

2) "Iqtisodiy hankorlik va rivojanish tashkilotining (Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD)) yilidagi shartnamega qarab, O'zbekistonning qurashuvlari uchun qo'shimcha qurashuvlarning o'simligini qayta qurishga imkon beradi.

o'quvchilarni baholash Dasturiga (Programme for International Student Assessment (PISA) standartlari).¹⁵

Jahon tajribasiga asoslanib, Xalq ta'lim vazirligi qoshidagi Respublika ta'lim markazi tavsiyasiga ko'ra mehnat bo'yicha quyidagi tayanch kompetentsiyalarga erishishga qaratilgan ta'lim standartining yangi avlodini yaratish ko'zda tutildi: Jumladan mehnat ta'limga oid ish turlari buyicha quyidagi kompetentsiyalarни egallashi lozimligi ko'zda tutilgan:

Jamiyatdagi kundalik hayotda uchraydigan holatlarda samarali harakat qilishga imkon beradigan turli ko'rinishdagi malakalarni o'quvchilar tomonidan egallashni nazarda tutadi. Shunday qilib, kompetensiyaviy yondoshuvda mehnat ta'limning asosini amaliy, tadbiqiy yo'nalishlarini kuchaytirishga qaratiladi. Bunden tashqari, tuzilayotgan ta'lim standartlari o'quvchilarning oliv ta'limga muassasalarida ta'lim olishlari, turli kash egalari bo'lishlari va har tomonlarga faol fuqaro bo'lishlari uchun zarur bo'ladigan sifatlarni aks ettrishi kerak.

Mamlakatimizning dunyo hamjamiyatiga integratsiyalashuvi, fan-texnika va texnologiyalarning rivojanishi yosh avlodning o'zgaruvchan dunyoda raqobatbardosh bo'lishi fanlarni mukammal egallashni taqozo etadi, bu esa O'zbekiston Respublikasi ta'lim tizimiga mehnatni o'regailish bo'yicha xalqaro

Standart loyihasi tuzilishda quyidagi umum e'tirof etilgan xalqaro standartlarni joriy etish orqali ta'minlanadi.

me'yor|ardan foydalanildi:

1) Yevropa Kengashining "Uzluksiz ta'lim uchun tayane kompetensiyalar -umumevropa standartlari strukturasi" to'g'risida hujitiga «Key competences for lifelong learning» — a European Refer-

Framework⁴ — *Key competences for lifelong learning — a European reference*

2) "Iqtisodiy hamkorlik va rivojanish tashkilotining (Organisation for Economic Cooperation and Development - OECD) yilning 1991-yilida tashkil etilgan.

III. A **Assessment** and **Analytical Framework** (mathematics, reading, writing, speaking and financial literacy).

savatcha yasash (1s). 8-mart bayramiga sovg'a tayyorlash (1s). Navro'z bayramiga fabriknomma (applikatsiya usulida) tayyorlash (1s). Qog'ozdan buklash usulidani foydalaniib, stakan yoki quticha yasash (1s). Qog'ozdan buklash usulidan foydalaniib, qurbaqa yoki turma yasash (1s). Qog'ozlardan geometrik shakllar asosida har hil hayvonlar shaklini yasash (1s).

Tabiiy va turli materiallar bilan ishlash (12 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: tabiiy va turli materiallardan gerbariy uchun xom ashyo yig'ish va uni tayyorlay olish; naqsh va jonivorlar shaklini tuzla olish, loy va plastilindan uy-ro'zg'or buyumlari, oshxona jihozlarini yasay olish.

Psixomotor, funksional, hamda amalii faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakattlarini o'quv topshiriqlari asosida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Tabiiy materiallar to'g'risida tushuncha. Barglar, meva, sabzavot urug'lar, qush patllarini yig'ish va ishlashta tayyor (1s). Tabiiy materiallardan har xil shakldagi jonivorlar, kapalaklar yasash (2s). Sabzavot va mevalarning urug'idan applikatsiya usulida yo'simon naqsh tuzish (2 soat). Loy yoki plastilindan choynak va piyola shaklini yasash (2s). Tabiiy va turli materiallardan parrandalar yasash (2s). Archaga osiladigan turli o'yinchqlarni yasash (2s). Oshpazlik va qandolatchilik kasblari haqidagi tushuncha. Plastilindan tort shaklini yasash (1s).

Badiiy qurish-yasash va texnik modellasshtirish (7 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: badiiy qurish va texnik modellasshtirish usulida hayvonlar, jonivorlar shaklini, harakattanuvchi o'yinchoqlarni qurishi yasash ishlarini bajara olish.

Psixomotor, funksional, hamda amalii faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakattlarini o'quv topshiriqlari asosida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Rangli qog'ozdan buklash usullar asosida "Baliq" o'yinchog'ini qurish-yasash (1s). Qog'ozdan "Kuchukcha" shaklini qurish-yasash (1s). "Qish" manzarsini applikatsiya usulida ishlash (1s). Qog'ozdni mushuk yoki tulki shaklini qurish-yasash (1s). Uchuvchi planer qurish-yasash (lay'lak, qushchcha, varrak va b.) (1s). Rangli qirqilgan geometrik shakllardagi qog'ozdan mashina qurish-yasash (1s). Uzunchoq qirqilgan qog'ozda har hil hayvon shakllarini qurish-yasash (1s).

2-sinf. Qog'oz va karton bilan ishlash (13 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: mehnat fanida ishlatalidigan ish qurollari va qurilish qoidalarini tushuntirish, turli qog'ozlardan gullar, hayvonlar, qushlar, shakllar, tuzakkalar, mozaika usulida tabiat manzarasi aks etirilgan kompozitsiya, shakl qabliyonlari, mashina maketini yasay olish.

Psixomotor, funksional, hamda amalii faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakattlarini o'quv topshiriqlari asosida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Arlundan tamlida ishlatalidigan ish qurollari va xavfsizlik qoidalarini. Turli tayyorlash usulidagi pulini tayyorlash (1s). Applikatsiya haqida tushuncha berish usulida turli orqali mozaika usulida naqsh yasash (1s). Turli qog'ozlardan archa bezaklarini qurish usulida shaklini yasash (1s). Turli qog'ozlardan archa bezaklarini qurish usulida shaklini yasash (1s). Turli qog'ozlardan archa bezaklarini qurish usulida shaklini yasash (1s). Turli qog'ozlardan archa bezaklarini qurish usulida shaklini yasash (1s).

yasash (1s). Qog'ozdan aplikatsiya usulida tabriknoma tayyorlash (2s, 8-mart va navro'z bayramiga). Turli rangli qog'ozlardan mozaika usulida tabiat manzarasi aks ettiligan kompozitsiya tayyorlash (1s). Qog'oz va tabiy materiallardan mozaika usulida ertak qahramonlarini yasash (2s). Mashina makettini yasash (1s). Qog'ozdan gullar yasash (1s).

Tabiiy va turli materiallar bilan ishlash (6 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: urug'lardan applikatsiya usulida naqsh tuzish, mozaika usulida qo'qongul, tabiy materiallardan parrandalar, hayvonlar shaklini, plastilindan uy jihozlaridan namunalar yasay olish.

Psixomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakatlарini o'quv topshiriqlari assida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Urug'lardan applikatsiya usulida naqsh tuzish (qovoq, tarvuz urug'lardan naqsh tuzish (1s). Urug'lardan mozaika usulida qo'qongul shaklini yasash (qovoq, tarvuz urug'lardan naqsh tuzish (1s). Quritilgan bargardan parrandalar (o'rdak shaklini yasash (2s). Tabiiy materiallardan hayvonlar (quyon) shaklini yasash (1s). Tuxum po'chog'idan sabzavotlarni mozaika usulida yasash (1s). Plastilindan uy jihozlaridan namunalar yasash (1s).

Badiiy qurish-yasash va texnik modellashshtirish (10 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: Qog'oz qutichalardan mebellar, bayramlar uchun tabriknomalar, konturli o'yinchoqlar, gullar, geometrik shakllardan robot, tabiy materiallardan hajmli hayvon shakllarini qurish-yasash ishlarni bajarish.

Psixomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakatlарini o'quv topshiriqlari assida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Qog'oz qutichalardan (korobka) turli mebellar qurish-yasash (1s). Navro'z bayramiga turli materiallardan "Bahorgi guldasta" qurish-yasash (1s). Yumshoq sim yordamida konturli o'yinchoqlar yasash (1s). Yumshoq sim yordamida turli gullar yasash (1s). Hunarmand ustalar haqida ma'lumot. Simdan konturli hayvonlar, parandalar shaklini qurish-yasash (2s). Geometrik shakllardan robotni qurish-yasash (2s). Tabiiy materiallardan hajmli hayvon shakllarini qurish-yasash (2s).

Gazlama va tolali materiallar bilan ishlash (5 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: tikuvchi kasbi va tikuvchilikda ishlatalidigan obihoh uskulular, chok turlari haqida tushunchaga ega bo'lish, to'g'ri choc tika obihoh uskulama, ikki teshikli tugmacha tika olish, turli qalinlikdagi iplardan qullova vaysay olish, to'qish har hil qalinlikdagi iplardan arqoncha to'qiy olish, gurulmo bo'laklaridan gul applekatsiyasini yasay olish.

Psiyomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: o'z mehnat harakatlарini o'quv topshiriqlari assida munatazam takrorlash.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish.

Navro'z bayramiga turli mebellar qurish-yasash (1s). Gazlamaga uchun tabriknomalar, konturli o'yinchoqlar, gullar, geometrik shakllardan robot, tabiy materiallardan hajmli hayvon shakllarini qurish-yasash (1s). Gazlama bo'laklaridan qullova vaysay olish (1s).

3-sinf Qog'oz va karton bilan ishlash (10 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: turli materiallardan yasaladigan buyumlarni qurish-yasashda o'lchash, rejalash; detailarni bir-biriga to'g'ri yelimlash; turli materialarni bukish, qirqish, yelimlash ishlarini bajarishda xavfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga rioya qilish.

Psixomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: turli fanlardan egallangan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarish.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish va tasniflash.

Qog'ozni qirqish va buklash usulida gullar shaklini yasash (1s). Turli qog'ozlardan gerdlandiya va archa bezaklarini yasash (2s). Qog'ozni yirtish usulidan foydalaniib, "Ertak qahramonlari" applekatsiyasini yasash (1s). Kulolchilik kasbi haqida ma'lumot. Pap'e-mashe usulida piyola tayyorlash va bezash (2s). Karton va gazlamadan foydalaniib, 8-mart bayramga guldon tayyorlash (1s). Turli qog'ozlardan bahorgi gullar kompozitsiyasini tayyorlash (2s). Navro'z bayramiga tabriknomaya yasash (1s).

Tabiyyi va turli materiallar bilan ishlash (5 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: turli materiallardan yasaladigan buyumlarni rejalash; turli materialarni bukish, qirqish, yelimlash ishlarini bajarishda xavfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga rioya qilgan holda foydalana olish.

Psixomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya turli fanlardan egallangan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarish.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish va tasniflash (1s).

Plastiilindan rasmlar tasvirlash, oshxona uchun idishlar shaklini yasash (1s). Tabiiy materiallardan "Guldonda gullar" kompozitsiyasini yasash (1s). Somondan applekatsiya usulida manzara, hayvonlar, gullar, jonorolar shaklini yasash (1s). Turli poliz urug'lardan "Xo'roz" shaklini yasash (1s). Polymer materiallardan souvenir (bisser munchoqlaridan gullar) yasash (1s).

Badiiy qurish-yasash va texnik modellashtirish (12 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: turli materiallardan yasaladigan buyumlarni rejalay olish; turli materialarni bukish, qirqish, yelimlash ishlarini bajarishda xavfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga rioya qilgan holda foydalana olish.

Psixomotor, funktional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: turli fanlardan egallangan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarish.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish va tasniflash.

"Kuz" ozdan "Kuz" manzarsini qurish-yasash (1s). Tabiiy materiallar: "Shoh" mayda toshchalaridan foydalaniib, "Kapalak" shaklini qurish-yasash (1s). Ushbu lucan mozaika usulida bo'sh idish usiiga naqsh kompozitsiyasini qutub variishi (1s). Harakatlari quyoncha o'yinchog'ini qurish-yasash (1s). Turli xavfsizlik shakllardan harakatanuvchi modeldar qurish-yasash (mashina, raketa) (1s). Oliqorli va buklash usulida qalding'och shaklini yasash (1s). TSilindr va shokllarini qurish-yasash (1s). Karton va rangli qog'ozlardan temir yo'l, parovoz hujumchini qurish-yasash (1s). Karton va konus shakllaridan stol hujumchini qurish-yasash (2s). Tabiiy materiallardan xajmli o'yinchoqlar qurish (1s).

Gazlama va totali materiallar bilan ishlash (7 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: xalq hunarmandchilik turlari bo'yicha buyumlarni loyihalay olish; bezak chok turlarini tika olish, gazlama, parolon va iplardan yumshoq o'yinchoqlar tika olish, tikuvchilikka oid ishlarni bajarishda xavfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga riyoq qilish.

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: turli fanlardan egallangan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarla olish.

To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish va tasniflay olish.

Kashtrachilik va choc turlari haqida tushuncha berish. Oddiy choc turlaridan foydalanim, gul shaklini tikish (1s). Igna uchun yostiqcha tikish (1s). Zarjil chokidan foydalanim, kashta tikish (1s). Chovgum ushlagich tikish (1s). Yumshoq o'yinchoq (kichik hajmda sichqoncha, filcha, mushukchalaridan namunalar tikilishi) (2s). Parolondan va ipdan yumshoq o'yinchoqlar tikish (2s).

4-sinf. Qog'oz va karton bilan ishlash (6 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: xalq hunarmandchilik turlari bo'yicha buyumlarni loyihalay olish; kving usulida ishlay olish, pape-mashe ushoxona jihozlarini yasay olish, turli materiallarni bukish, qirqish, yellishlarini bajarishda ishlatalidigan o'tkir va tig'li asboblardan xavfsizlik qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga riyoq qilgan holda foydalana olish.

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: hayotiy odob-axloq qoidalari, mehnatevzarlikga oid asosiy tushunchalarini egallaydi va rioya eta olish; turli fanlardan egallangan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarla olish.

To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: turli hunarlarga oid ma'lumotlarni to'plash va tasniflay olish.

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: hayotiy odob-axloq qoidalari, mehnatevzarlikga oid asosiy tushunchalarini egallaydi va rioya eta olish; turli fanlardan tushunchalarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarla olish.

To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: turli materiallardan gullar yasash (2s). Uy-ro'zg'or buyumlari va turli fanlardan tanishitirish va yasash (1s). Oshpaz kasbi haqida

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: turli materiallardan gullar yasash (2s). Somondan applikatsiya usulida qoldumonlarning ishlash (2s). Somondan hajmlni o'yinchoqlar yasash (2s). Polymer

To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish kompetentsiyasi: kasblar olamini bilish va tasniflay olish.

"Gulzor" manzarasini kviling usulida ishlash (1s). 8-mart bayramiga kviling usulida tabriknomma tayyorlash (1s). Navro'z bayramiga kviling usulida tabriknomma tayyorlash (1s). Qorbobo ustaxonasida (archa bezklarini yasash). Yangj yil tabriknomasini tayyorlash (1s). Kulolchilik kasbi haqida ma'lumot. Qog'ozdan pape-mashe usulida oshxona jihozlarini yasash. (jamoa bo'lib) (1s). Pazindachilikda tayyorlanadigan "Xamir turlari" haqida tushuncha berish. (10q'ozdan chuchvara) (1s).

Tabiiy va turli materiallar bilan ishlash (13 soat)

Funga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda qulqon osbirish kompetentsiyasi: turli materiallardan yasaladigan buyumlarni qulqoh va'shdida o'lchash, rejalash, soddha loyihalash ishlarinini bajarish; detallarni qulqoh to'ke'ri yelimlash; plastilin, polimer materiallari va somondan turli turli undan tayyorlashda xavfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena (10q'ozdan chuchvara) (1s).

Funga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishlov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda qulqon osbirish kompetentsiya: hayotiy odob-axloq qoidalari, mehnatevzarlikga oid turli halarni egallaydi va rioya eta olish; turli fanlardan egallangan halimlar va bilimlarini umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarla olish. **To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish** kompetentsiyasi: turli materiallardan gullar yasash (2s). Uy-ro'zg'or buyumlari va turli fanlardan tanishitirish va yasash (1s). Oshpaz kasbi haqida

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiya: turli materiallardan gullar yasash (2s). Somondan applikatsiya usulida qoldumonlarning ishlash (2s). Somondan hajmlni o'yinchoqlar yasash (2s). Polymer

materiallardan harakatlanadigan o'yinchoq (samolyot) yassash (2s). Oddiy (o'ta tuzil) xamirdan non mahsulotlarini yassash va bo'yash (1s).

Badiiy qurish-yasash va texnik modellashtirish (8 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ularni tayyorlash va ishllov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga osdirish kompetentsiyasi; turli materiallardan yasaladigan buyumlarni qurish-yasashda o'lchash, rejalash, sodda loyihalash ishlarini bajara olish; harakatlanuvchi modellar tayorlash; turli materiallarni bukish, qirqish, yelimlash ishlarini bajarishda ishlataladigan o'tkir va tig'li asboblardan xavfsizlik texnikasi qoidalar va sanitariya-gigiena talablariga rivoj qilgan holda foydalana olish.

Psixomotor, funksional, hamda amaly faoliyat turlarini bajarishdagi operatsion kompetentsiyasi: turli fanlardan egallangan tushunchalar va bilimlarni umumlashtirgan holda amaliy vazifalarni bajarish.

To'g'ri va ongli kasb tamlash, ijtimoiy munosabatlarga kirisha olish

Kompetensiyasi. Kasb-nurmartaga old ma lumotarni to plash va tavsifat olish. Duradgorlik kasbi haqida ma'lumot Urug'lardan mozaika usulida jonivorlar tasvirini qurish-yasash (1s). Qog'oz va kartondan yuk mashinasini modelini qurish-yasash (1s). Turli materiallardan avtomobil modelini qurish-yasash (1s). Turli materiallardan suvda harakatlanadigan transport modelini yasash (1s). Harakatli kuchukcha, maymun shaklini qurish yasash (2s). Harakatlanadigan ko'tarma kran modelini qurish-yasash (2s).

Gazlama va tozali materiallar hilan ishlash (7 soat)

Fanga oid kompetentsiyalar: Buyum va mahsulot turlarini, ulara tayyorlash va ishllov berish usullarini bilish, texnologik loyihalash hamda amalga oshirish kompetentsiyasi: kichik hajmdagi buyumlarni to'qish, xel hunarmandchiligi turlari bo'yicha buyumlarni loyihalash; to'quvchil asboblaridan xayfsizlik texnikasi qoidalari va sanitariya-gigiena talablariga rivoq qilgan holda foydalana olish.

Psixomotor, funktsional, hamda amaliy faoliyat turlarini bajarishdagi beratrsions kompetentsiya: turli fanlardan egallangan tushunchalar bilimlарини

umumlaštirgan holda amaliy vazifalarни bajara olish.

To'g'ri va ongli kasb tanlash, ijtimoiy munosabatarga kirisha olish kommetentsivasi; kasb-hunarlariga oid ma'lumotlarni to'plash va taysiflay olish.

Gazlamadan "Atirgul" panosini yasash (1s). Gazlamadan "Bahorgi guldasta" panosini yasash (1s). To'qish haqida ma'umot. To'qishda ishlatalidigan asboblar va shartli belgililar. Zanjir chokini to'qish (1s). Oddiy va bezak choklarini to'qish (1s). Bolalar sharfini to'qish (2s). Salferkani qalim va yupqaiplardan to'qish (1s).

Har bir o'quv yilida va barcha sinflarda ish turi shu tartibda olib boriladi.
Hünimchidan o'quvchilar ma'lum nazariy bilmlargacha ega bo'ladilar, ularning
faniylararo texnologik xususiyatlarini, ularning hayotida qo'llanilishi bilan
tanihadiilar. Ikkinchidan materiallarga ishllov berishda eng oddiy usullardan
baorlab murakkab usullargacha amaliy o'reganadilar.

Savollar

I hoshlang'ich sinflarda mehnat darsining olib borilishi.

/ Kırılganlığın sınıflarda mehnat kursı tuzilishining Oziga xos xususiyatlari va

Mavzu: Mehnat darslerida o'qiv jarayonini tashkil etish

Mehnat fanidan o'quv jarayonini tashkil qilish o'quvchilarni muayyan
mehnat malakasi va ko'nikmalari bilan qurollantirishgagina xizmat qilib qolmay,
mehnat aqilij va ijodiy qobiliyatlarini o'stirish va ularni mehnatga
tahiyatalashda ham juda muhim ahamiyatga ega bo'lgan mehnat
fanidan o'quvchilarning o'quvchilarning

Оқитишни таъминотлилган оқитишнинг eng muhim shartlaridan biridir.

o'qituvchining o'zi oldindin tayyorlab ko'rishni lozim, chunki buyum narsani tayyorlash davomida qiyin ish usullarini qo'llashga to'g'ri keliб qolishi mumkin. Agar o'qituvchining o'zi narsalarni oldindan tayyorlasa o'quvchilarga uni tayyorlashning metod va usullarini ko'zda tutgan bo'ladi.

Har bir dars o'quvchilarning bilim va malaka doiralarini kengaytirishi hamda mustahkamlashi, ularda barcharor ijobiy ko'nikma va odattlar hosil qilishga yordam berishi lozim.

Har bir dars o'quvchilarning bilim va malaka doiralarini kengaytirishi hamda mustahkamlashi, ularda barqaror ijobjiy ko'nikma va odattlar hosil qilishga yordam berishi lozim.

Dars vazifasini faqat bilim berish va ko'nikma hosil qilishdan iborat qilib qo'ymasligi balki tarbiya berish va kamol toplirish vazifalari bilan bog'lab olib horish ham zarur

Shuning uchun ham o'qituvchi o'zi o'qitayotgan bilimini biliishi lozim. Bu esa biror mavzuga tayyorlana turib, o'qituvchi mazkur dars materiali asosida o'quvchilarning ahloqiylikning qanday g'oyalarini anglashga olib kelajagini diiqqat, fikrlesh, xotira, tasavur, irodani rivojlanТИRish va boshqa shu kabilar isohasida shaxs sifatini qanday kamol toptinishga erishishini aniq tasavvur qilinog'i lozim.

Agarda bolalar yaxshi yoritilmagan sinifa, yoshiga mos kelmaydigan qo'pol, og'ir asboblar bilan ishlasalar, bu ularning ish natijalariga juda yomo ta'sir ko'rsatadi. Mehnat madaniyati malakalari ko'p marotaba takrorlanadiga mashqqlar natijasida hosil bo'ladi, bunda mashqqlar davomida har bir mashq qurilishini tushuntirish berilaz. Tashrif qurilishi uchun qurilishni tushuntirish berilaz. Tashrif qurilishi uchun qurilishni tushuntirish berilaz.

Mehnat fanining yangi dasturi “raqid qilish” metodikasini mehnat dar
trad etadi, tajriba shuni ko’rsatadiki, bolalar butun buyumni tuzilishini ya
tasavvur etsalargina ish jarayonini va asboblar bilan ishlash usullarini tezoz
puxtaroq o’qib oladilar. Ayniqsa, biringchi sinf o’quvchisi o’qituvchiga
qilishiga intiladi. Shu sababli o’quvchi boshdan boshlaboq faqat to’g’ri usu
ko’rishi va eslab qolishi lozim. Bordi-yu o’qituvchi qo’llamasligi lozim bo
noto g’ri ish usulini har doim ta’kidlab ko’rsataversa o’quvchi shuni eslab

Mehnat darslarida birinchi sinif o'quvchilarining ishlarini kuzatish natijasida avchilarini topshiriqlarni olib, buyum narsani xuddi namunadagidek yasash un namunani uning qurilishini sinchklab qarab chiqib, buyumi yasashini qunt bilan izlaydijilar.

Birinchi sinf mehnat darslarida, odatda tayyorlanishi kerak bo'lgan quyumning namunasi ko'rtiladi. Bunda birinchi simf o'quvchilari uchun real, buyum narsa, buyumning namunasi zarurligi nazarida tutiladi, bolalar unga qarab munukur buyum narsa qanday qilinganligini, qanday qilib xuddi mana shunday imayvorlash mumikinligini o'ylab oladilar.

O'qituvchi yangi mavzuga metodik jihatdan qanchalik to'g'ri yondashmasin, suhbat va ko'sratmada qanchalik tushunari qilib izohlanmasin, baribir uchevilar dastlabki vaqtlarda mehnat usullarini har doim ham to'g'ri ilbar ermaydilar. O'quvchi ko'p savollarni mustaqil hal qilishi kerak. Uchilarning mustaqilligi faol fikrlesh faoliyatini, tashabbusni paydo bo'lishi, qiyimchiliklarni yengishi, avval hosil qilingan mehnat bilimi va alumi ni oqilona va ijodiy qo'llay bilishni o'rganish lozim.

Kuzatish faoliyatida asosiy faol shaxs o'quvchidir. Lekin bunga qaramay
o'qituvchi ham o'qituvchining vazifasi benihoyat katta va
mashg'ulotlarda maqsadni aytilib, ish usullarini ko'rsatib
o'qishi kolova, o'quvchilar erkin ishlashi kerak deb o'ylash katta xato
o'qituvchi mumkin qadar kamroq so'zlashni, sekin ohista ovoz bilan
mlat qilishi, o'quvchilarga sezdirmay uлarning xarakterini kuzatishi,

Men qo'shimchalihi va uzoqlashishini, o'miga qo'yib gapirishni yoki jum turishni
men hozim chiqon o'quchini yaxshi o'zlashtiralidgan o'quvchiga biriktinib
Men qorulam tukishda o'g'il bolalar odatda orqada qoladilar ularga
men hoximlari qo'yish, aksincha texnikaviy modellassida o'quv tajriba
men qorulam tukishda o'g'il bolalar oizlarga vordamlashishlari kerak.

Imkoniyat o'quvchilarga o'zaro do'stona yordam hissi tarbiyalanadi.

o'qituvchining o'zi oldindin tayyorlab ko'rishli lozim, chunki buyum narsani tayyorchash davomida qiyin ish usullarini qo'llashga to'g'ri ketib qolishi mumkin. Agar o'qituvchining o'zi narsalarni oldindan tayyorlasa o'quvchilarga uni tayyorchashning metod va usullarini ko'zda tutgan bo'ladi.

Har bir dars o'quvchilarning bilim va malaka doiralarini kengaytirishi hamda mustahkamlashi, ularda barqaror ijobjy ko'nikma va odatlar hosil qilishga yordam berishi lozim.

Har bir dars o'quvchilarning bilim va malaka doiralarini kengaytirishi hamda mustahkamlashi, ularda barqaror ijobjy ko'nikma va odatlar hosil qilishga yordam berishi ozim.

Dars vazifasini faqat bilim berish va ko'nikma hosil qilishdan iborat qilib qo'ymasligi balki tarbiya berish va kamol toptirish vazifalari bilan bog'lab olib borish ham zarur.

Shuning uchun ham o'qituvchi o'zi o'qitayotgan bilimini biliishi lozim. Bu esa biror mavzuga tayyorlana turib, o'qituvchi mazkur dars materiali asosida o'quvchilarning ahloqiylikning qanday g'oyalarini anglatshga olib kelajagini diqqat, fikrplash, xotira, tasavvur, irodani rivojlanitirish va boshqa shu kabilalar sohasida shaxs sifatini qanday kamol toptirishga erishishini aniq tasavvur qilmog'i lozim.

Agarda bolalar yaxshi yoritilmagan sinifa, yoshiga mos kelmaydig' qo'pol, og'ir asboblar bilan ishlasalar, bu ularning ish natijalariga juda yomga ta'sir ko'rsatadi. Mehnat madaniyati malakalari ko'p marotaba takrorlanadigan mashqlar natijasida hosil bo'ladi, bunda mashqlar davomida har bir masjarayoniда o'matiladigan tartib va ish harakati izchilligini tushuntirish bera zaru niyati bilan birga qo'shib olib boriladi.

Mehnat fanining yangi dasturi “taqlid qilish” metodikasini mehnat dan rad etadi, tajriba shuni ko’rsatadiki, bolalar butun buyumni tuzilishini y tasavvur etsalargina ish jarayonini va asboblar bilan ishlash usullarini tezqa puxtarloq o’qib oladilar. Ayniqsa, birinchi sinf o’quvchisi o’qituvchiga qilishga intiladi. Shu sababli o’quvchi boshdan boshlaboq faqat to’g’ri u ko’rishi va eslab qolishi lozim. Bordi-yu o’qituvchi qo’llamasligi lozim noto’g’ri ish usulini har doim ta’kidlab ko’rsataversa o’quvchi shuni eslab

Mehnat darslarida birinchini sinf o'quvchilarining ishlarini kuzatish natijasida
o'quvchilarni topshiriglarni olib, buyum narsani xuddi namunadagidek yasash
un namunani uning qurilishini sinchklab qarab chiqib, buyumni yasash
illarini qunt bilan izlaydilar.

Birinchi sınıf mehnat darslarida, odatda tayyorlanishi kerak bo'lgan oyumning namunasi ko'stiladi. Bunda birinchi sınıf o'quchilari uchun real, qiyum narsa, buyumning namunasi zarurligi nazarda tutildi, bolalar unga qarab minnukur buyum narsa qanday qilinganligini, qanday qilib xuddi mana shunday hayvorlash mumikinligini o'ylab oladilar.

O'qituvchi yangi mavzuga metodik jihatdan qanchalik to'g'ri yondashmasin, uhibbat va ko'rsatmada qanchalik tushunarli qilib izohlanmasin, baribir dastlabki vaqtlarda mehnat usullarini har doim ham to'g'ri hujjatlarini chilishga maydilar. O'quvchi ko'p savollarni mustaqil hal qilishi kerak, qur'onning mustaqilligi faol fikrlash faoliyatini, tashabbusni paydo bo'lishi, qivinchiliklarni yengishi, avval hosil qilingan mehnat bilmagi va

Mustonjil rali faoliyatida asosiy faol shaxs o'quvchidir. Lekin bunga qaramay
bu tajribchida ham o'qituvchining vazifasi benihoyat katta va
mash'ulotlarda maqsadini aytilib, ish usullarini ko'rsatib
qo'llach kelinan, o'quvchilar erkin ishlashi kerak deb o'yash katta xato
o'quvni hi munkin qadar kamroq so'zlashni, sekin ohista ovoz bilan
o'quvchilarga sezdirmay u'larning yarakterini kuzatishi.

ruhlantirish lozim. Bolalar mustaqil ishlayotganda o'qituvchining mehnati oson emas, balki yandaqa qiyinroq, biroq ijodiy mehnat singari nuzurbaxshdir.

O'quvchilar mustaqil ishlayotganda o'qituvchi passiydek ko'rindi, lekin aslida o'qituvchi oldida u rahbarlik qilish lozim bo'lgan xilma-xil xarakterli o'ttiz-qirq o'quvchi bor. Ayrim o'quvchilarni butun dars davomida bezovta qilmaslik lozim, ayrimlariga ko'rsatma berish kifoya, qolganlari yordamga muhoidir. Mustaqil mashg'ulot vaqtida bolalar qo'ng'iroqni ham sezmay qoladilar, hatto ishini davom ettirishga ruxsat etilsa quvonadigan hollar ham bo'ladi. O'zlariga yoqqan ishga sho'ng'ib ketib va tez ishlaydigan o'riqlarini ko'rib o'quvchilar bora-bora o'zlarining ish sur'atini tezlashtirishni odat qili oladilar. O'qituvchi o'quvchilarning amaliy ishini o'z vaqtida tekshirmsi o'quvchining ishga qiziqishini kamaytiradi. Ishni tekshirish va baholash o'quvchilarning o'zlar jalb qilish kerak bu bilan ular mehnatga on munosabatda bo'lislilik, faoliik va tashhabbuskorlik xislatlari rivojanadi. Mehnatijalarini birlgilikda tekshirish va baholash o'quvchilarning xotiralarda mal bir buyumni tayyorlashning barcha bosqichlari, ayrim usullari tiklandi. U topshiriq berish darsning muhim bosqichidir. Mehnatdan uya bajarib kech uchun beriladigan vazifani avvalo darsda ishni yaxshi uddalay olim o'quvchilarga berish zarur.

Dars besh bosqicha bo'llinadi:

1. **Kirish qismi** – mavzu nechanchi yil o'qitilayotganligi o'quvchilarning o'sish darajasiga qarab, vaqt jihatidan xiyyla uzun yoki qisqa bo'lishi muhim. Kirish qismi o'quvchilarni emotsiyal qiziqtiqrishi o'quvchi ishshashi bo'lgan biror mehnat ob'ektni namoyish qillishda go'zalik o'yg'otish lozim.

2. **O'qituvchining ko'rsatmasi-ko'rsatmaliarning xilma-xil vositalarini** o'qituvchi darsini bu bosqichida o'quv ishning maqsadiga eng izchilligi bilan tanishitradi.

3. **O'quvchilarni topshiriqni mustaqil batarishi** – darsning asos bo'lib, unga darsning 2/3 hatto 3/4 ulushi ajratiladi. Bu bosqichda q

o'quvchilarini diqqat bilan kuzatib turadi, ularning ishlariga boshchilik qiladi, ish harakatlaridagi ish holatlarini, asboblardan foydalanimishdag'i xatolar va kamchiliklarni kuzatadi. Bordi-yu ish o'quvchilarga qiyinlik qilsa, o'qituvchi o'quvchilarga o'zi bajaratotgan ish bosqichlariga e'tibor berib turishini va uning harakatiga o'xshatib asta-sekin harakat qilishini aytadi.
a) O'qituvchining ko'rsatmalariga qanday amal qilmoqda.
b) O'qituvchilarning mehnat madaniyatini va ko'nikmalari qanday.
v) Material qanday saqlanmoqda, o'quvchilar asboblarni qanday to'g'ri ishlamoqdalar.

p) O'quvchilar o'z usullarini qay darajada o'qib oladilar.

4. 'Tekshirish va baho qo'yish.

O'qituvchi har bir bolaning ishini qisqa tavsiflab journalga baho qo'yadi. O'quvchilarga yorliq etiketkasi qilib tayyorlangan buyumni yopishitradilar, yorliqqa ishning tugallangan vaqtini, necha soat vaqt "w" (w:anligi), bajaruvchining familyasi va ismi, sinfi aniq ko'rsatiladi.

* Vy vazifasini **tushuntirish** -darsning bu bosqichida darsda bajarilgan vazifani bilan bog'liq, o'qituvchi har bir o'quvchining "w" vaqtiga baho qo'yib, ishdagi kamchiliklarni ko'rsatadi va uya berilgan "w" (w:anligi) tushuntirish davomida xatolarni tuzatish uchun qo'shimcha "w" (w:anli) beradi.

* Mu'vhalaning mehnati va mustaqilligini faol fikrlesh faoliyati "w" (w:anli) pavo bo'lishi, uchragan qiyinchiliklami yengishi avval hosil "w" (w:anli) bulmini va malakalarini oqilona va ijodiy qo'llay bilishidir.

Savollar

"w" (w:anli) ko'nikmalarni hosil qilishda kursning amaliye yo'naliши.
"w" (w:anli) bulimlarni uzviv bog'lashda ko'rgazma materialarning roli.

MANTU: BOSSHU ANGUCH SINELA BERA MEHNAT TAI'LIMIBAN

AMALIY ISHVAR

Amaliy mashg'ulot mehnat ta'llimining asosiy shakli hisoblanadi. Tashkilly shakl deganda o'qituvchining qo'yilgan maqsadga erishishi uchun o'quvchilarning amaliy ish faoliyatini tashkil etish va unga rahbarlik qilish usulini tushunmoq kerak. Mehnat ta'llimining asosiy tashkiliy shakkllari: amaliy mashg'ulotdir. Amaliy mashg'ulot jarayonida dastur mavzusining mazmuni oshib beriladi, mehnat ta'llimi va tarbiyasining maqsadlari, vazifalari amalga oshiriladi. Demak amaliy mashg'ulot deganda o'quvchilarning o'quv materialinini faol, onglik va mustahkam o'zlashtirishi maqsadida mehnat o'qituvchisi rahbarligida amalga oshiriladigan ham jamoa, ham yakka tartibdagi ish turlarini o'z ichiga oladigan o'quv mehnat faoliyatini aniq tashkil etishni tushinish kerak. "O'qituvchi

1. Amaliy ishlarning ob'ektlari to'g'ri tanlanishi, ijtimoiy foydali ahamiyatga ega bo'lishi va o'rnatadigan mehnat jarayonlari va usullarining talablariga muvofiq kelishi zatur.
 2. Mashg'uлатlarida foydalananidan mehnat ta'limi metodlari dars talablariga va o'quv materiallarining mazmuniga to'liq javob berishi lozim.
 3. O'quv ustaxonalariдagi mashg'uлатlarining tashkiliy metodik tuzilishi o'quvchilar bilan jamoa tarzida va yakka taribda olib borishini nazarida tutishi kerak.
 4. Mehnat bo'yicha amaliy mashg'uлатlarida o'tkaziladigan ta'lim ishlari tarbiyaviy ahamiyatga ega bo'lishi, ya'ni maktab o'quvchilarida ma'naviy sifatlarni tarkib toptirishga yordam berishi lozim.

shanda sizning eng buyuk va koratingzuan bini! Sen ame ay-y-tem
deyishingizdir. Undan foydalanishga shoshilmang.O'z o'mida ishlatishga
harakat qiling".⁶ Mehnat ta'lim sohasidagi amaliy mashg'ulotlar turli tipda
bo'lishi ya'nii texnik texnologik ma'lumotlarni va mehnat jarayonlarini
o'rganishga, bilimlarni mehnat ko'nikmlari va malakalarini mustahkamlash
o'rganishga, bilimlarni mehnat ko'nikmlari va malakalarini mustahkamlash
nazorat qilish, tekshirish ishlarini, ishlab chiqarish jarayonlariga ekskursiyal
uyushtirish va hakoza larga bag'ishlangan mashg'ulotlar bo'lishi mumkin. Le
o'quv ustaxonalarida o'tkaziladigan amaliy mashg'ulotlarning turliari xilma-

1. Mashq'ulotning maqsadi hamda vazifalari aniq va ravshan ifodalangan lozim.
 2. Mashq'ulotning tuzilishi didaktik jihatdan o'zini oqlagan va materialining mazmuniga to'llio javob beradigan bo'lishi kerak.

⁶ *Diamond Cattle Co.* 1 way to connect Sonnen Ier-2000 (69-het)

Amaliy ishlar jarayonida o'quvchilarda mehnatsevarlik, materiallarni tejamli sarflash, mehnatga ijodiy yondashish, tabiatga ehtiyojkorlik bilan munosabatda bo'lish, mehnat madaniyatini tarbiyalash, ularga ayrim kasblar haqida tushunchalar berib boriladi.

O'quvchilarga mehnat tarbiyasi berishing asosiy vazifalaridan bir o'quvchilarda materiallarga ishlov berish ko'nikmalarini hosil qilish va ularg shunga muvofiq bilimlarni berishdir. Bu ish birinchi sinfdan boshlab bosqichma bosqich amalga oshirib boriladi, chunki o'quvchilar hali eng oddiy buyumlar tayyorlash operatsiyalarni eslab qolishga qodir emaslar.

Hosil qilingan ko'nikmalar takror mashq qilishlar natijasida takomillasboradi. Xatoga yo'l qo'ymaslik uchun o'quvchilarni o'z-o'zini nazorat qilish odatlantirish lozim. Topshiriqlarni bajarish jarayonida yo'l qo'yilgan xatol o'zlarini topib uni tuzatmagunlaricha hamda bajarilgan ishlarning to'g'rilishonch hosil qilmagunlaricha o'quvchilardan ishni qabul qilmaslik lozim. Amaliy topshiriqlarni bajarish jarayonida yangi ko'nikma va malakalar qilinadi. Buning uchun qo'l asboblaridan foydalanishning o'ziga xos materiallarni xususiyatini, yasalayotgan buyumlar xususiyatini bilish ahamiyat kasb etadi.Yuqoridaqilar kelib chiqib, mehnat ta'limidan amaliy tuzilishi quyidagi tartibda olib boriladi.

1. O'quvchilar oldiga mehnat topshirig 'ining maqsadini va mavzusini qo'sha)
- a) Darslarda bajarishga mo'ljalangan buyum yoki ishning o'quvchilarning yoki bu tomoni ehtiyojlarini qoniqtirishdagi ahamiyatini;
- b) Belgilangan ishni yaxshi bajarish uchun qanday yangi ko'nikmalarini egallash lozimligini ko'rsatish.

2. Ish o'rni, asbob-uskuna, material, namuna, doskadagi chilg'izning tayyorligini tekshirish, ishni yaxshi va uyushgan holda tashkil etish beruvchi qonun-qoidalarni eslatish.
3. Bajariladigan mehnat vazifalarini oldindan rejalashtirish:

a) Namuna, qism va detallar miqdorini tahlil qilish, kerakli berilgan o'lochovlarni tayyorlash;

- b) Buyum tasviri va uning detallarini namunadan tanish, tushunish, barcha o'lochovlarni va ishchi chiziqlarini topish va o'qish, ya'nii ishni buyumni tayyorlash uchun qanday harakatlarni amalga oshirish, qanday asboblarni ishlattish, mehnat harakatlarni ketma-ket bajarish tartibini aniqlash.
4. Materialni namuna, berilgan o'lochovlar bo'yicha belgilab chiqish. O'quvchilarni belgilash tartibini bilishlari va uni doskada belgilash hisoqchilarni bajrayotgan yoki buyumni ko'rsatib tushuntirayotgan o'qituvchi bilan bir vaqtda bajarilishi lozim.
5. Belgilash ishlarni bajarish.Detallarni tayyorlash, detaillarni mostash va uning barcha detaillarni yig'ish; detaillardan buyumni yig'ish jarayonida; buyum va uning detaillariga ishlov berish jarayonida zarur bo'ladigan bilim va ko'nikmalarini egallash.
6. Hunkatlanayotganda tekshirish, xato va kamchiliklarni tuzatish, ishni hunkatlash.
7. Dasturliklarni vakum yasash, yangi vazifalar qo'yish.
- Mehnatga hujjatda amaliy ish mashg'ulotlari tashkil qilishning bu tarbitidan markur dars uchun belgilangan aniq buyum yoki ishning muradida turib foydalananadi.Amaliy ishlar jarayonida o'quvchilarda qiziqishlari va muhabbat singdirib boriladi. Mehnatga qiziqishning muhim hisobini ishanadigan buyumni to'g'ri tanashdir. O'quvchilar muradini nimaqa kerakligi, qaerda ishlatilishini bilishlari kerak. Hujjatni burchasi boshlang'ich sinflarda qo'l mehnati jarayoni qurash.
8. Dasturliklarni materiallarga tejamkorlik bilan munosabatda ishalash. Materiallarning tajribalashtira bilishlari, materialni tejamkorlik bilan foydalananishlari, o'qituvchi ko'rsatmasiga amal qurash. Hujjatni ro'i toza va ozada saqlashlari, mashg'ulotdan qurash.
9. Dasturliklarni hujjatda amaliy ishning qiziqishlari, materiallarning tajribalashtira bilishlari, materialni tejamkorlik bilan foydalananishlari, o'qituvchi ko'rsatmasiga amal qurash.
10. Dasturliklarni hujjatda amaliy ishning qiziqishlari, materiallarning tajribalashtira bilishlari, materialni tejamkorlik bilan foydalananishlari, o'qituvchi ko'rsatmasiga amal qurash.

namuna, rasm, chizma, sxematik namuna, turli predmetlarning modelari shuningdek texnika vositalaridan foydalaniladi. Ish xonasida o'quvchilarg asboblarini ishlatish va saqlash qoidalarini eslatib turuvchi plakat – eslatmala bo'lishi kerak. Texnika xavfsizligi qoidalariga to'liq rioya qilish baxts hodisalarning oldini oluvchi ishonchli garovdir. Asboblarini ishlatish qoidalar o'quvchilar vaqt vaqt bilan takrorlab turishi lozim. U yoki bu qoida tushuntirishda o'quvchini nima uchun aynan shunday qilish kerakligini, qoidalarga rioya qilinmasa qanday hodisalar ruy berishi mumkinligi tushuntirishi lozim. Xafsiylik texnikasining barcha qoidalarini so'zsiz amal qil lozim. Ish xonalariada ishlash va asboblardan foydalanish bo'yicha texni xavfsizligi qoidalarini quyidagiicha umumlashtirish mumkin.

- Ish xonasiga faqat o'quvchini ruxsati bilan kirladi.
- Har bir o'quvchi faqat o'z ish joyida ishlaysdi. Agarda ish jammao ravish qilinadigan bo'lsa, o'quvchilar o'z majburiyatlarini yaxshi bildilar.
- Ish faqat o'quvchining ruxsati bilan boshlandadi.
- Ishni boshlashdan oldin, ish joyingni tayorla, asboblarni to'g'ri va joylashtirish: O'ng qo'llidan ushlanadigan asboblarni o'ng tomonga, chap bilan ushlanadiganini chap tomonga qo'y, sanchiladigan, kesadigan asbob hech qachon ikkita asbob orasiga qo'yma, ularni doimo o'z joyiga, tomonini narigi, dastasini o'zing tomonga qilib qo'y. Asboblarni o'yinam uyinchoq emas.
- Ish vaqtida ish joyingni tartibli saqla.
- O'tmas yoki buzuq asbob bilan ishlama.
- Asbobni ishlatganda, uni o'quvchini ko'satganidek ushlashi.
- Asboblari asra, ulami to'g'ri, o'z o'mida ishlat, ishlatgandan so' tozalab, yuviladiganlarini yuvib, artadiganlarini artib qo'y.
- Narsani, har bir detalni oldingi safargidan yaxshiroq, chiroyliroq, qilishga harakat qil.
- Ishni to'g'dingmi, ish joyingni tezda tozalab taribili qilib qo'y.

Turli asboblardan foydalanishda texnika xavfsizligi

qoidalar:

Qaychidan foydalanish qoidalar.

- Qaychini belgilangan joyda, belgilangan holatda saqlang.
- Qaychini uchini yuqoriga qilib ushlamang.
- Qaychini ochiq holda qoldirmang.
- Qaychini yurib turganingda ishlatmang.
- Qaychini faqat yopilgen holda uchidan ushlab o'trog'inga uzating.
- Qaychini shlatayoganda kesilishing yo'nalishi va materialini ushlab turgan chap qo'l barmoqlarini kuzatib turing.
- Yaroqsiz qaychini ishlatma, uni o'quvchiga topshiring.

Bigizdan foydalanish qoidalar.

Wujru u'rinisiz ishlatmang.

- Uni vuhli, sur'anchik qattiq predmetlarni bigiz bitan teshmang.

- Predmetni qo'lingda ushlama, uni stol, taglik ustiga qo'yib teshing.

Pichug bilan ishlash qoidalar.

Wohi vundon qichiqchilik foydalaning.

- Qichiqchilik ko'satganidek ishlat, kesganda qattiq bosmang.

Nina bilan ishlash qoidalar.

- Teknologik hujjat, massus nina yostiqchaga sanchib qo'ying.
- Hujjatni qo'yishni qo'y, qo'yga olimang.

- Qo'yishni qo'yishda qurug' holatda saqlang.
- Shundan kevnin minnali sanab ko'r, yetishmag'an nimalarni albatta toping.
- Shundan minnali vasqanda birinchil teshikni albatta bigiz bilan teshib oling.
- Narsani, har bir detailni oldingi safargidan yaxshiroq, chiroyliroq, qilishga harakat qil.

Boshlang'ich sinflarda mehnat ta'limgiga tayyorlash dasturi bolalarni hammonlana kamol topilishiga aqliy va jismoniy, ahloqiy va estetik, iqtisodiy va psichologik bilimlarini shakllantirishga va tarbiyalashga qaratilgan bo'lib o'z oldig'iyidagi maqsadlarni qo'yadi.

a) O'quvchilarning mehnat ko'nikma va malakalarini oshirish, ularning
ehnat kishilarning ishlab chiqarish faoliyatini to'g'risidagi bilmlar
engaytiresh, mēnhatsevarlik, mehnatga va mēnhat kishilariga munosib ruhiy
tarbiyalash;

a) O'quvchilarning mehnat ko'nikma va malakalarini oshirish, ularni
ehmat kishilarning ishlab chiqarish faoliyati to'g'risidagi bilimlari
engaytirish, ménhatsevarlik, mehnatiga va mehnat kishilariga munosib ruhi
birbiyalash;

b) Mehnat malakasi, mehnat madaniyat asoslarini, o'z ishi va o'rtoqlarini rejalashtirish va tashkil qilish malakalarini rivojlantirish vazifalarini qo'yadi;

Boshlang'ich sifat mehnat darsarida o'quvchilarga buyumlarni ya taribi, ishllov berish, xato va kamchiliklarni yo'qotish, ish o'rnnini tashkil qilish boshqalar to'g'risida tasavvur hosil bo'ladi.Mehnat ta'limi dasturi tahlamalay ishlilar jarayonida quvidaqlari harni O'Z ichiga oladi.

1. Tayyorlanadigan buyumlarni kundalik uchun zarurligi.
2. Narsa-buyum yoki ishni bajarish jarayonida dasturdaga ko'rsatilgan

Barcha o'quvchilarni darsda hand oilish imkoniyati dan foydalangan va malakalarining mazmundorligi.

Mehnat ta'limining yangi dasturlari, metodlari va tashkiliy shakllari ishlab chiqiladi. Mehnat dasturlarida mehnat madaniyatining mal ko'nikmalari as ettiligan bo'lib, unga qarab maktab o'quvchisi, o'qituvchiga faoliyatiga baho beriladi. O'qituvchi o'quvchilarning u xususiyatlari, mehnat madaniyatining tarkibiy qismi birligini hisob tuzib chiqadi. Pedagog olim Alexander's fikriga ko'tra "dastur tuzib chiqadi. Pedagogika o'qituvchilarni faoliyat bu tahsil turi xisoblanadi. Pedagogika o'qituvchilarni ularning e'tiqodi, kishitarga munosabati, bilimi, dars rejasini shuningdek ularni o'qitish jarayonida pedagogik ijtimoiy, madjarayonlar bilan bog'likligini xisobga olish zarur"⁷. dyeladi.

mehnat ta'lim yo'nalişlaridan birinchisi bolada va o'smirda inson mehnati haqida va uning mehnatining mahsuli yaratilgan buyumlar to'g'risida, ishlab chiqarish muhitni, materiallarni ishlab chiqarish texnologiyasi, moddiy ishlab chiqarish iqtisodiyoti haqida tasavvurlar hosil qilishga har tomonдан vondashishni talab qiladi.

Mehnat ta'limining yo'naliшining ikkinchisi, o'quvchilarда oilada va humishdagi vazifalarni taqsimlash, ularni bajarish to'g'risidagi tasvurlarni shinkllantirish.

Mehnat ta'limining yo'nalishining uchinchisi esa hozirgi zamон о'quvchisi
muddаn ekologik munosabatda bo'lishni shakllantirish, uni qishloq xo'jaligi
muddаn malaka va ko'nikmalar bilan qurollantirish kerak.

Mehmon ta'limi jarayonda hosil qilingan bilimlar, malakalar va ko'nikmalar
emus, balki insomning asosiy qobiliyati – mehnatga bo'lgan
muhitni rivoyatirish vositali hisoblanadi.

Mehnat darsning maqsadi – shaxsnинг turmush tarziga, mehnat quolibqiljan harqaror yo'l-yo'riqni qaror toptirish, ijodiy mehnat o'shlamoqchiy va ruhiy tayyorlarlikni amalga oshirish, o'quvchilarni muvofiqiyatlari zarur faoliyatida mehnat faoliyatida ijodiy

1. Psixologik faktorlarning tarkibini tahlil qilish. mehnat qilishga ehtiyojni, unga ongili
muhim bo'lgan, o'z mahoratini doimo takomillashtirishga
ba'sha ba'sha ba'sha
ba'sha ba'sha ba'sha
ba'sha ba'sha ba'sha
ba'sha ba'sha ba'sha
ba'sha ba'sha ba'sha

- Tanlangan faoliyat sohasiga kasbiy faoliyatni keng politexnik bildoirasi va kasbiy harakatchanlik bilan birga qo'shan hold shakllantirish;
 - Buningdorlik faoliyati jarayonida haqiqiy mehnat munosabatlari kirishi, jamoa mehnatiqa ijtimoy tajriba to'plash;
 - Shaxsnинг barcha sohalarida madaniyatni tarbiyalash;
 - Zamona naviy iqitsodiy bilimlarni egallash, yangicha iqitsodiy tafakkom ilkorlikni shakllantirish, haqiqiy iqisisodiy faoliyatida ishtirok etish;
 - Mustaqillikni, tashabbuskorlikni tarbiyalash, muammoli vaziyijodiy ravishda hal qilishga hozirlikni shakllantirish, ishlab chiqishda orqli ravishda va faol ishtirok etish.

Savollar

1. Boshlang'ich sinflarda qanday ish turlari mayjud?
 2. [sh ummumini oshirishida nimalarga e'tibor beriladi

Mavzu: Boshlang'ich sinf mehnat darslarida iqtisodie bilim tush

Ma'lumki Respublikamiz mustaqilika erishib, o'z yo'llini bozor iqtisodiyo'nalishini tanladi. Bozor iqtisodi ongли kishilik hamma bosqichlarida bo'lgan va bundan keyin ham davronda hamisha yo'ldoshdir.O'quvchilar ongiga jamiyatni insonlarga iqtisodiy islohatlarni yanada rivojlantirish, ma'naviy asosida iqtisodiy islohatlarni shakllantirish, mehnat darslarida tarbiyasi tushunchalarini ahamiyat kasb etadi.Jamiyat rivoj berish ishlari muhim ahamiyat kasb etadi.Jamiyat rivoj davrlarida ham ta'lilm-tarbiya tizimi muayyan jamiyat siyosati, uning maqsad hamda vazifalariga hamohang mustaqilikka erishgach O'zbekiston Respublikasi ham sivosatini amalga oshirmoqda.

Ma'lumki, iqtisodiyotning siyosatdan tashqarida O'zbekiston ta'lim-tarbiyani iqtisodiyot bilan cheklashtirishiga qarab, shuningdek, ma'lumki, iqtisodiyotning siyosatdan ustivorilg'an pirovardida, iqtisodiyotning siyosatdan ustivorilg'an

Bolalarни iqisodiy bilim, ko'nikma va malakalarni egallashga tayyorlash.
maqsadni amalga oshirish uchun kichik maktab yoshidagi o'quvchilarni
fikrishdash doirasini kengayirish va chuqurlashtirishga imkon beruvchi tu-
vaziyattarni ishlab chiqish; bu vaziyattarni yechish variantlarini ama
yoshirishga sharoit yaratish; iqitsodiy bilimlarni egallashga zamin bo'lуво
mantiqiy-matematik fikrashilarini rivojlantruvchi o'yinlar kompleksini ama
oshirish zarur.Ikkinchи bosqichning hayotga tadbiq etish yo'naliш
oquyidagilar:

- 1) Kichik maktab yoshidagi o'quvchilarning iqtisodiy savodxonlik dar'mezonlarini ishlab chiqish. Shunga ko'ra, dastur bo'limlarini integratsiya qilish uchun «Matematika-iqtisod», «Tarbiya-iqtisod», «Mehnat», «Xorijiy tillar-iqtisod» kabilar;
- 2) Kichik maktab yoshidagi o'quvchilar uchun «O'yinlar labirinti» tiqchiblob obiatish va amalda sinash.

3) «Tabiatdagi ta'limg» kompleks dasturini yaratish. Bu kompleks d o'quvchilarga bevosita o'yin tarzida tabiy boylik, ne'matlarining iahamiyatini ko'rsatuvchi ta'limiy o'yin va tabiat qo'yindagi sog'lomli kabibi tadbirilar aks etadi. Bunda xorijiy tillardan rus va ingliz tillarini qajarayonida iqitisodiy tushuncha va so'zlarini ishlatishga alohida e'tibor

Bolalarни yoshlik chog'idan boshlab tevarak-atrofdagi moddiy ne'mat buyumlarga nisbatan ehtiyojkorlik bilan munosabatda bo'lishga, ha moddiy ne'mat inson mehnatining mahsuli ekanligini va uni asrab-o'regatib borish zarur. Bolaning jamoatchilik va shaxsiy buyumlar munosabati ilk yoshlik chog'ida olib, oila a'zolarining jamoatchilik mulkiga bo'lgan munosabatidan boshlandadi. Albatta, y tejamkorlik, ishbilarmonlik, uddeburonlik kabi sifatlarni shakllantim barkamol shaxsni tarbiyalab bo'lmaydi. Chunki aynan shu sifatlari

ayavlash, boyitishga hissa q'shish istagi yotadi. O'sib borayotgan inson niemau mansunga, jamoachim mung'a o'g'il amnosau

bunday sifat va fazillarni shakllantirish ko'p jihatdan o'qituvchining kasbiy tayyorligiga, pedagogik mahoratni qay darajada egallaganligiga bog'liqdir.

Mehnat fanlar asosini chuqur va amaliy o'zashishida, bolalarni mehnatga bo'lgan munosabatini ijodiy ish faoliyatida mustaqil shakllantirishda, fikr yuritishga o'rnatuvchi ilmiy vositalardan biridir. Ko'p asrlik tajriba shuni ko'rsatadiki, insonlarning mehnati tufayli cheksiz boyliklar va imkoniyatlarning yechiladi. Mehnat fani iqtisodiy rivojlanishning asosiy omili hisoblanib, o'quvchilarning chuqur iqtisodiy bilimini mustahkamlaydi.

Hali-hanuz iqitsodiy mehnat tarbiyasida ilg'or umumbashariy va milliy ularning tarbiyaviy harakteri o'z ifodasini topgani yo'q. Shuning uchun mehnat darslarida o'quvchilarning iqitsodiy faoliigini oshirish va tadbirkorlik mehnut faoliyatni ko'nikmalarini shakllantirish va kuchaytirish lozim. Iqtisodiy tarbiyaning qator vazifalari mehnat darslarida amalga oshiriladi. Bu mehnatdagi bizi to'ldirishni bo'lib hajmi yaxlit qilishni hisobga oladi.

Mehnat mahlag'ni joy-joyiga sarflay olishdir. Bu tadbirkorlik talablarini mehnat juriyomida darslar nechog'lik qiziqarli va foydali tashkil etilsa, shunchalik iqtisodiy bilimga va malakaga ega bo'ladilar. Avvalo bu minzumning minzumunini to'g'ri belgilab olish zarur.

Mehnat ta'limi va tarbiyasining ijtimoiy va iqtisodiy yo'nalganligi;

■ Mehmat darslarini bozor iqtisodi talabari asosida pedagogik
taklifidan via malakalardan unumli soydalananish;

■ Qiziqishlarni qiziqishlarini hisobga olib amaliy to'g'ararlarga jalg qilish;

■ Qiziqishlarni mehnat darslarida iqtisodiy bilim berishda yoshi, shaxsiy
hodisasi olish;

■ Qiziqishlarni mehnat natijalarini rag barlantirish va kamchiliklarni
o'qitish;

■ Qiziqishlarni bolalardan uchun iqtisodiy bilimlar bilan tevarak- atrofdagi
hodisasi.

«O zimda qumada uchimda danishorda «O z-0 zim bosndarish» va «O z-0 z-0» kabi tadbirkorlik ishlarini tashkil qilish lozim.

“Agarda siz talabangizda haqiqatdan xam biron narsaga undamoqchi bo’lsangiz, shunday vaziyatni o’ylab chiqingki undagi muvaffaqiyat bilan insonning fikrashini o’zgartirsin.”¹⁸ Masalan, o’quvchilarning mehnat darslarida materiallarni isrof qilmaslikni, ishning sifatliligini, estetik jihatidan bejirim va chiroyli bo’lishiga e’tibor berishlari kerak. Shu bois boshtlang’ich sinflarda mehnat ta’limi va tarbiyasi jarayonda tadbirkorlik tushunchalarini kelgusi mehnat faoliyatida muhim o’rin egallash ekanligi ko’rsatish, tushuv pedagog o’quvchilarning oldida turgan muhim vazifalardan biri ekanligi ta’kidlash zarur. O’quvchilarda mehnat ta’limi jarayonida tadbirkorlik tushunchalarining daslatlabki bosqichlarini analoga oshirishda qo’ydagilari bajarish ko’zda tutildi.

1. O’quvchilarni mehnat ta’limiga oid nazariy va amally uzziyligini mustahkamlash;
2. Kasblar xususiyatni farqlay biliishga o’rgatish orqali kasblarni to’g’ri tanlastsga yo’naltirish;
3. Unumli mehnat qilib yuqori samaradorlikka erishish;
4. Mehnat jarayonida erishilgan natijani maktab ishtirokida namoyish etish;
5. Bajarilgan ishlar sifatini oshirishda kim oshdi tashkil etish;

¹⁸ Randall Gwin. *A way to connect Sonun Jevon*.

sifatida taqdim etish o’quvchilarda amaly mehnatda ish sifatini yanada oshirish, ijobjiy natijalarga erishishda samarali ta’sir ko’rsatdi.

O’quvchilarning bajargan ishlardan maktab sharoitidan kelib chiqib har xil ko’rgazmalar va o’quvchilarning o’zları uchun maktab bozori tashkil qilinsa muvoziq bo’lar edi.Bunda o’quvchilar o’zları bajargan ishlar hujjalurini, diqqatga, e’tiborga sazovor bo’lganligini, o’zini mablag’ bilan qilinuvchi tu’minlanganligini, o’zini boshqara olishini ko’rib, o’z mehnatiga va mehnatiga hurmat bilan qaraydi. O’quvchi ongida mehnatga muhabbat topadi.Natijada davlatimizning iqtisodini yuqori darajaga ko’tara qiladigan, qilinib kaşbini, humarini hurmat qiladigan, jamiyatimizning o’zini hissasini qo’sha oladigan barkamol avlodni vondum heradi.

Savollar

1. O’quvchilarning ijotisod tushunchasini bering.
2. Ijotisod hujjatidagi bilim bilan uzvie bog’ligligi.

MHNATI PARSILARI DA ISH UNUMINI OSHIRISH

O’quvchilarning ijotisod bilimi, malaka, ko’nikmalarni rivojlantirish, ijotisod hujjatini o’rganish, kasb-hunarga yo’naltirish, ilmiy manzilini, manzilini fikrlashga o’rgatish muhim shakillantish usullari. O’quvchilarning ijotisod shakillantishda mehnat darslarining etish, mahsulot sifati hamda turli ish turlari jarayoni unumdoorligi keskin o’sishda o’z ta’sirini ko’rib, erishilgan yutuqlar bo’yicha o’quvchilarning bo’lgan muzeylari yoki sinf burchagida namuna sifatida

shakillantishda hal qallash, ijodiy hujjatda hal etiladi. Har bir kellelihu ta’minishni, asosiy

“Agarda siz talabangizda haqiqatdan xam biron narsaga undamoqchi bo’lsangiz, shunday vaziyatni o’lab chiqingki undagi muvaffaqiyat talabangizing muammolarini xal etsin, yoki shunday munosabat quringki bir insonnинг fikrlashini o’zgartirsin.” Masalan, o’quvchilarning mehnat darslarida materiallarni isrof qilmastilgini, ishning sifatliligini, estetik jihatidan bejirim va chiroyli bo’lishiga e’tibor berishlari kerak. Shu bois boshlang’ich sinflarda mehnat ta’limi va tarbiyasi jarayonida tadbirkorlik tushunchalarini, kelgusi mehnat faoliyatida muhim o’rin egallash ekanligi ko’rsatish, tushuntiri pedagog o’quvchilarning oldida turgan muhim vazifalardan biri ekanligini ta’kidlash zarur. O’quvchilarda mehnat ta’limi jarayonida tadbirkorlik tushunchalarining dastlabkki bosqichlarini amalga oshirishda qo’ydagi vazifalar bajarish ko’zda tutildi.

1. O’quvchilarni mehnat ta’limiga oid nazarli va amaliy bilim berish uziyiligini mustahkamlash;
 2. Kasblar xususiyatni farqlay bilishga o’rgatish orqali ularni kasblarni to’g’ri tanlashga yo’naltirish;
 3. Unumli mehnat qilib yuqori samaradorlikka erishishni o’rgatish;
 4. Mehnat jarayonida erishilgan natijani maktab jamoasi va ota-otishirokida namoyish etish;
 5. Bajarligan ishlar sifatini oshirishda kim ostidi savdo maskasi tashkil etish;
- O’quvchilarda tadbirkorlik tushunchalarini shakllantirishda maktab, oila va jamoatchilikni birlgiligidagi harakati o’z-o’ziga xizmat qilishni etish, mahsulot sifati hamda turli ish turlari jarayonda mehnat natijunumdonorigi keskin o’sishda o’z ta’sirini ko’rsatadi. Chunki tashkilgani yutuqlar bo’yicha o’quvchilarning bajargan buyumlari erishilgan muzeyleari yoki sind burchagida namuna sifatida saqlash, ota-onalar muzeyleari yoki sind burchagida namuna sifatida saqlash, ota-onalar

sifatida taqdim etish o’quvchilarda amaliy mehnatda ish sifatini yanada oshirish, ijobjiy natijalarga erishishda samarali ta’sir ko’rsatadi.

O’quvchilarning bajargan ishlardan maktab sharoitidan kelib chiqib har xil ko’rgazmalar va o’quvchilarning o’zları uchun maktab bozori tashkil qilinsa maqsadga muvoqiq bo’lar edi. Bunda o’quvchilar o’zları bajargan ishlar natijalarini, diqqatga, e’tiborga sazovor bo’lganligini, o’zini mablag’ bilan qisman ta’minlanganligini, o’zimi boshqara olishini ko’rib, o’z mehnatiga va o’zgalar mehnatiga hurmat bilan qaraydi. O’quvchi onida mehnatga muhabbat o’z samarasini topadi. Natijada davlatimizning iqtisodini yuqori darajaga ko’tara oladigan, o’zining kasbini, hunarini hurmat qiladigan, jamiyatimizning nivojanishida o’zini hissasini qo’sha oladigan barkamol avlodni turbiyalashimizda yordam beradi.

Savollar

1. Boshlang’ich sinf o’quvchilariga iqtisod tushunchasini bering.
2. Mehnat darslarini iqtisodiy bilim bilan uzvie bog’liqligi.
3. O’quvchilarda iqtisodiy faoliyatini shakllantirish usullari.

MAVZU: MEHNAT DARSALARIDA ISH UNUMINI OSHIRISH USULLARI

Kelchik yoshshagi o’quvchilarni bilim, malaka, ko’nikmalarni rivojlantirish, hujjatu mehnatga, mustaqil fikrlashga o’rgatish, kasb-hunarga yo’naltirish, ilmiy kengaytirish, mantiqiy fikrlashga o’rgatish muhim shakllardan biridir. Shunday ekan boshlang’ich sinflarda o’quvchilarni ijodiy o’rgatish, ijodiy qobiliyatlarni shakllantirishda mehnat darslarining qurilishi kattadir. O’quvchilarni mehnatga ijodiy tayyorlash mehnat ta’llimining usullaridan biridir. Mehnat o’quvchilarning chuqur va mustahkam hujjatu mehnatga ijodiy qurollantiradi. O’quvchilarni tanagan kasbiga qiziqtrish, o’quvchilarni ish unumini oshirish, chuqur bilim egallash, ijodiy o’stirish masalalari mehnat ta’limi darslarida hal etiladi. Har bir o’quvchilarni diqqatini, xotirasini, qiyostay bilishini, fikr yuritishni, asosiy

narsani ajratishni, xulosa va umumlashtirishni, o'z ishini rejalashishni, uni kerakli su'rada amalga oshirishni, o'z-o'zini nazorat qilish vazifalarini o'z ichiga oladi.O'quvchilarini mehnat darslarida ish unumini oshirish ikki bosqichda olib turishi maqsadga muvofiq bo'ldi.Birinchisi bosqich- mehnat mashg'ulotlarining aniqligi, asosligi, uning bola qiziqishiga, isti'dodiga va qobiliyatiga mos kelishi. Bunda o'quvchilarning yosh xususiyatlari, qiziqishlari, imkoniyatlarni hisobga olish muhim ahamiyat kasb etadi. O'quvchilarni mehnatning ma'lum turiga bo'lgan mayl va qiziqishni o'z vaqtida aniqlash va ularga mehnat malakalarini sevgan mashg'ulotlarida takomillashtirishga yordam berish juda muhimdir.

Mehnat ta'llimida o'quvchilarning diqqat e'tiborini:

- asbob-materiallarni saqlash qoidasi hamda joylashtirish tartibiga;
 - ish joyini to'g'ri jihozlashga;
 - materiallardan tejamkorlik bilan foydalanish usullariga;
 - ish sifatini ta'minlovchi omillarga;
 - ishllov berishda olingan aniqlik va tozalikka rivoja qilishga;
 - buyumni chiroyli qilib bezishga jaib kilib borish kerak.
- Ikkinci bosqich- O'quvchilarga jamoatchilikga, ijodiy tashabbusskorlikqa, mehnat kishilarini va mehnat natijalarini hurmat qilishga, mehnat javobgarlikni his etish xususiyatlарини singdirib borish zarur.O'quvchilarni mehnat darslarida ish unumini oshirish uchun ularni ongiga, dunyosiga mehnat orqali ta'sir etishimiz muhim o'rinn egallaydi. Bunda mehnatning tarbiyaviy kuchi o'quvchining mehnatiga munosabatiга ko'p jihatdan bog'liqdир. Ishtiyoq va qiziqish bilan qilinayotgan mehnat majburan qildirilayotgan mehnatga nisbatan o'quvchilarning ongiga, hissiyoti va irodasiga kuchliroq ta'sir etadi. Shuning uchun o'quvchilar bitor ijodiy mehnatga kirishishlaridan oldin pedagog o'quvchilar zimmasiغا quyidagi shartlarni amalga oshirish talabları qo'yildi:
- yasayotgan buyum yoki predmetning zarurligini tushuntirish;
 - uni qo'llash urni va maqsadini tushuntirish;

- yasash usullari va jarayonini tushuntirish:

Bolalar tayyorlagan narsalar o'z o'mida qo'llanilishi ham katta ahamiyatga egadir. Ular o'z mehnatlarining foydalilagini ko'reganlarida, ularda o'z mehnatlarining natijasidan qoniqish, yana qandaydir foydali, yaxshiroq narsani hosil qilishga intilish paydo bo'ladi. Ularda o'z qobiliyatlarini ishonch, narsalarga ehtiyyotkorlik bilan munosabatda bo'lish hissiyoti uy'gonadi, chunki bolalar atrofdagi narsalarni qanday mehnat evaziga yaratilganligini anglaydilar.

Dars mazmuniga qo'yildigagan muhim talablardan biri darslarni hayot bilan chambarchas aloqador bo'lmog'i lozim.O'quvchilarni faollashinish aynisa o'qitishning zamonaviy bosqichi sharoitlarida anchagina murakkabdir. Shunung uchun o'quvchilarning o'quv faoliyatlarini faollashirishga yordam beruvchi vosita va usullarini tanlash o'qituvchining doimo diqqat markazida bo'lishi shart. O'quvchilarning ish unumini oshirish va ijodiy faoliyatlarini bir qator usullar vositasida faollashirish mumkin. Bu usullarni ba'zilari bilan tanishitramiz:

1. Butun sinfga taklif etilgan muayyan ijodiy ishda o'quvchining iloji boricha mustaqil ishslash hissasini ta'minlash.
2. Bir naqsadda o'qitishning alohida va umumiyl shakllarini birkirtirish usullari bilan birga maxsus tarqatma materiallaridan foydalanish.
3. Faoliyat turlari o'rganilayotgan material bilan to'g'ri munosabatni ta'minlash.
4. Dastur materiali asosida darsda zehnlichkeit, diqqat, tasavvur va shu kabilarni tekshirish hamda shakllantirish maqsadida o'ziga xos konkurslar o'tkazish. Mehnat darslarining muhim xususiyati shundaki, o'quvchilar mehnat va jahonxnik bilim, ko'nikma va malakalarни xilma-xil analiy ishlarni bajarish, o'zlariga kerak bo'lgan va ijtimoiy foydali ahamiyatga ega bo'lgan predmetlar yurish jarayonida egallaydilar.

Dars vazifasini faqat bilim berish va ko'nikma hosil qilishdan iborat qilib

66

qo'masligi balki tarbiya berish va kamol topirish vazifalari bilan bog'lab olib borish ham zarur.Shunung uchun ham o'qituvchi o'zi o'qituvchini tushuntirish:

- uni qo'llash urni va maqsadini tushuntirish;

asosida o'quvchilarning ahloqiylikning qanday g'oyalarini anglashga olib kelajagini dieqat, fikrlash, xotira, tasavvur, irodani rivojlantrish va boshqa shu kabilar sohasida shaxs sifatini qanday kamol topirishga erishishini aniq tasavvur qilmog'i lozim.

Savollar

1. Mehnat darslarda ish turlari.
2. Ish unumini oshirish usullari.
3. Mehnat ish unumini oshirishni tashkil etish shakl va metodlari.

MAVZU: MEHNAT TA'LIMIDA SINF DAN TASHQARI ISHLAR

Mehnat tarbiyasi, mehnatga munosabati tarbiyalash maktabdagi o'quv mafkurdan tashqari ishlarining o'zagi, maktabning hayot bilan aloqasini hamda tashqari ishlarining o'zagi, tashqari ishlarining o'zagi, maktabning hayot bilan aloqasini mustahkamlashning asosiy yo'lidi. O'quvchilar mehnatga ruhiy va amaliy tayyorlash maktabning asosiy tarbiyaviy vazifalaridan biridir.

Maktabning turmush bilan alogasi kundan-kunga mustahkamlanib bormoqda, sinfdan tashqari ishlanda o'quvchilar o'zlarining mustaqilliklari va tashabbuskorikkalarini namoyish eta oladigan, ularga jamiyat foydasi uchun tashkil etilgan mehnatning go'zalligi va quvonchini, jamoaning kuchini his etishlariga yordam beradigan yangi shakl va usullarini aniqlanmoqda.

O'quvchilarning sinfdan tashqari ishlarni davom ettilishi to'garak ishlari, jumladan "Mohir qo'llar", "Yosh naturalistlar", "Badiiy kashtachilik to'garakari" kabi to'garaklar keng tarqalgandir.

O'quvchilarni mehnat faoliyatiga ruhiy va amaliy tayyorlash o'quvchilar ijtimoiy foydali mehnatining har xil turlarida qatnashayotgan vaqtlardacha xilma-xil tarbiyaviy tadbirlarni qo'llash orqali amalga oshirilishi kerak.

O'quvchilar bilan olib boriladigan sinfdan tashqari ish maktabning butun ta'limga - tarbiyaviy ishlarining ajralmas qismi bo'lib, u bolaning har tomonlama rivojlantrish, darslarda egallayotgan bilimlarini mustahkamlash, chuoqlashi, amalda qo'llanishga yordam beruvchi muhim vositalardan biridir. Sintilan tashqari ish ayni bir vaqtida o'quvchilarning bilim doirasini kengaytiradi, mehnat

ta'limga va tarbiyasi bolalarda fan texnika, sa'nating turli sohalariga qiziqishini o'stirish masalalarini hal etishga yordam beradi.

Mehnat ta'limi bo'yicha sinfdan tashqari ishlar texnik mehnat darslarining davomi qo'shimchasidir. O'quv mashg'ulotlari bilimlarga qiziqishini o'stiradi, sinfdan tashqari ish darsida bilimlarni kengroq qo'llash hamda chuoqlashi, imkonini beradi. Shu bilan birga sinfdan tashqari ishdarsda berilgan materiallarni aynan takrorlamasligi kerak, u sinfdagi ishdan o'zining o'yin, qiziqarli xarakterdaligi bilan ajralib turadi. Sinfdan tashqari ish o'quvchilarga ishning o'zlariga ko'proq yoqqaq, o'zlarini ko'proq qiziqitqigan turini tanlashlari uchun imkon yaratadi. Faqat sinfdan tashqari ishlarida o'quvchilarning individual ijodiy qobiliyatları yorqinroq namoyon bo'лади, бу yerda ular istalgan ish bilan shug'ullanishlari, qo'yilgan maqsadga erishish uchun kerak bo'lgan vaqt va kuchini sarflashlari mumkin.

Sinfdan tashqari ishning formalari ko'pdır: Ommaviy ish-kechalar, ertaliklar, konkurslar, viktorinalar, ekskursiyalar, ko'rgazmalar.

Maktablarda boshlang'ich sinflarda sinfdan tashqari ishlarni ertaliklar, ko'rgazmalar tayyorlashni uyushtirish kabi ommoviy ish turlaridan keng foydalanim, konskurs va viktorinalarga kam e'tibor beriladi. Ommaviy ishning konkurs va viktorinalar kabi turi juda qiziqarli va ayan bir vaqtda katta tarbiyaviy imkoniyatlarga egadir. Chunki zehnli, tez javob topa bilish, o'z fikri, bilim va ko'nikmalarini safarbar eta bilish xuddi mana shu ish turlarida talab qilinadi.

Maktabning tarbiyaviy ishlarida ommoviy ishlar katta rol uynaydi. Kechalarga, konkurslarga, viktorinalarga tayyorlarlik o'quvchilarni har tomonloma harakat qilishga matnlarni yodlash, kostyumlar tayyorlash, jihozlash, bezash ishlarni amalga oshirishga majbur qiladi. Kechalar mavzulari shunday tanlanish kerakki, u o'quvchilarda har tomonloma qiziqish uyg'otsin, ularni o'ylashga, ixtiro qilishga majbur etsin va faqat mayjud bilim va ko'nikmalar bilan cheklanib qolmay, kecha mavzusining dasturiga muvofiq yangiliklarni ham o'zlashtira borsin. Ayniqsa kechalar ikki yondosh sinflar qo'shilganda juda

qiziqarli va jonli o'tadi. Kecha mavzusi asosan maqol va matallardan olimadi, ammo kecha mavzusini "Mehnat va mehnat kishilarini sharaflaydigan" mēhnatga aloqador bo'lishi ham mumkin.

Mehnatga bag'ishlangan kechalarini har bir o'quv choragi va yil oxirida o'tkazish magsadga muvofiq bo'lар edi. Kecha "Maktab mehnat darslarida nimalarni o'rjanib oldingiz" mavzusi asosida o'tkazish mumkin. Kechaning maqsadi mehnat darslarida olingan ko'nikma va malakalarni mustahkamlash, mehnatga muhabbat singdirishdir.

Turli ishlarni bajarish, asboblarni to'g'ri ishlatish, darslarda foydalaniладиган materiallar va asboblar bo'yicha bilimlarni tekshirishга bag'ishlangan musobaqalar sinfdiga va sinflararo o'kazilishi mumkin. Ish turlarini, tayyorlash texnologiyasini aynan o'zimi qoldirib o'zgartirish kerak. Hamma topshiriqlarni bajargan o'quvchilarni maxsus nishon bilan taqdirlash mumkin.

To'garak ishlarni ko'rgazmalar, mayzuli albumlar, ko'rgazmali qurollarni tashkil etish va bajarish muhim o'rин egallaydi.

Ko'rgazmalar mavzusi xilma-xil bo'lishi mumkin, masalan sinfda mehnat darslarida bajarilgan ishlarni ko'rgazmasi, uyda mustaqil ishlagan yoki to'garaklarda ishlangan ishlarni ko'rgazmasi va shu kabililar. Ko'rgazmани tomoshabinlar qanday idrok eishlari, ko'rgazmani qanday taskil etilganligi, qanday bezatilganligini, namunalarning joylashtirishiga bog'liqidir. Ko'rgazmalar estetik diidni tarbiyalaydi.

To'garak ishi—"Mohir qo'llar", "Qo'g'irochoq teatri", "Yosh tabiatshunoslar", "Quynoq ustaxona" "Kichkintoy ustaxonasi", to'garaklari.

Boshlang'ich sinflardagi to'garak ishlari umumiy rivojlanishni, o'zining sodda ijodiy fikrini amalga oshirish imkoniyatlariiga oga bo'lsinlar.

Boshlang'ich sinflarda to'garak ishi quyij sinif o'quvchilarini umumiy rivojlanish, ayniqsa o'qishning turmush bilan aloqasi nuqtai nazaridan Judo muhim va keraklidir. "Mohir qo'llar", "Ko'g'irchok teatri", "Yosh tabiatshunoslar" to'garaktari ayniqsa katta ahamiyatga ega bo'lib, to'garaklari quachilar tashabbusi bilan amalga oshiriladi.

o'g'il va qiz bolalar bir xil qiziqish bilan shug'ullana oladilar. Har bini o'z qiziqishi, kuchi va imkoniyatlariga yarasha ish bilan shug'ullana oladilar.

To'garaklarni tashkil etishdan oldin o'qituvchi maktabdagи mavjud imkoniyatlarni chamlab chiqishi lozim. To'garak uchun albatta alohida xona kerak bu xona stol-stullar, ma'lum asbob-moslamalar to'plani, taylor ishlarni qo'yish uchun shkaflar bilan jichoziangan bo'lishi kerak. To'garak ish rejasini to'garak rahbari sinif rahbarlari bilan hamkorlikda bir yilga tuzadilar. Rejada to'garak qaysi ish turi bilan shug'ullanishi va shu ish turari bo'yicha qanday amaliy ishlarni amalga oshirilishi qayd etiladi. Rejada o'shlarni oddiydan murakkabga o'tishini ta'minlash uchun murakkablik darajasiga ko'ra joylashtiriladi. Rejada o'tkazitadigan ekskursiya ham ko'rsatiladi. To'garak rejasini maktab rahbari tasdiqlaydi. To'garak mashg'uloti haftada bir marta o'tkazilib, u 1,5 soatdan ortiq davom etmasligi kerak.

To'garak mashg'uloti odadta yangi ish usullarini ko'rsatishdan boshlanib, to'garak a'zolari bu harakatni takrorlaydilar, asosiy ishga esa ular bu ish usullarini yaxshi egallab oleganlaridan so'ng kirishladi. To'garak a'zolari ishlarni hujarish jarayonida oddiy jadvallar, chizmalaridan foy'dalanishga, materiallarga uchib, tejamkorlik bilan munosabatda bo'lishga, asbolar hamda ish joyini toza uchib saqlastiga albatta odatlantirish zarur. To'garakning har bir a'zosi o'zing bilim oldingmi – o'rtog'inga ham o'rgat" degan qoidan, doimo yodida o'ng'li, bi kerak.

Vinkka tartibdagи mashg'ulot -kollektivalar to'plash, texnika bilan mustaqil shug'ullanish, qishloq xo'jaligi ishlari bilan shug'ullanish kiradi. Boshlang'ich sinif o'quvchilar ko'plab ijtimoiy foydalı mehnada hujarishda, maktabni, maktab hovlisini, ko'cha xiyobonlarni obodonlashtirishda kelgancha harakat qildilar. Ular dala shiyponlarida kutubxonalar uchib, havaskorlik kontserclarini beradilar, makalatura, temir-tersak hujarishda, Kichkintoylarni, nafaqaxo r'larini otaliqqa oladilar. Bu tadbirlarni quachilar tashabbusi bilan amalga oshiriladi.

Biz ko'p narsalarni o'rganishni faqat dars vaqtida bajara olmaymiz, qilgan vaqtimizda ham ulgura olmaymiz. Shuning uchun sinfdan tashqari olib borgan ishlarimiz katta ahamiyatga ega. Sinfdan tashqari ishlarda o'quvchilarning qiziqishlariga, qobiliyatlariga qarab turli xil ishlarni amalga oshirishimiz mumkin. Bajarilgan ishlarimizni ahamiyati haqida tushuntirilib borilsa, yaxshi natijalarga olib keladi.

Mennat topshirqlarini sinfdan tashqari ishlarda qo'llash o'quvchidan muntazam katta tayyororganlikni, har bitta to'garak ishlarini doimo nazorat qilib, ularni chuqur va mustahkam bilimlar bilan qurollantirib, tanlagan kasbiga qiziqtirib va o'quv fanlari mazmunini mukammalashtirib o'quv jarayonini to'g'ri tashkil etish kerak.

Sinfdan tashqari ishlarni samarali ravishda amalga oshirish, boshlang'ich sinflarda o'zlashtirgan bilim, malaka va ko'nikma va malakalarini mustahkamlaydi, dunyoqarashimi shakllantiradi, ularning ijodiy qobiliyatlarni o'stiradi hamda badiiy estenik didini oshirishda muhim omil bo'lib xizmat qiladi. O'z vaqtida, rejali, taribili o'tkazilgan mashg'ulotlar o'quvchilarning qiziqish va havaslariini oshiradi, ma'naviy, maskuravly qarashlarini boyitadi. Xulosa qilib aytganda o'quvchilariga boshlang'ich sindanoq kelajakda to'g'ri kasb tanlashlariga o'ikan zamin yaratilsa, kelajak avlodning barkamol bo'lishida, jamiyatimizning rivojlanishida katta ahamiyat kasb etadi.

Savollar

- 1.Sinfidan tashqari ishlarning maqsadi nimalardan iborat?
- 2.Boshlang'ich sinfdan qanday farqlar mavjud?
- 3.Individual mashg'ulot nima?
- 4.Sinfidan tashqari ishlar kasb tanlashiga qanday ta'sir ko'rsatadi?

MAVZU: APPLIKATSIYA ISHLARINING BAJARILISH VA UNING TURLARI.

Applikatsiya tasvirlash texnikasining turli formalarini qirqish va ularni foydalashishda bo'lgan materiallar hisobiga chizmachiilik qog'ozli navlari applikatsiya uchun tarzida qabil qilingan materiallar hisobiga mustahkamlashga asoslanuvchi turidir.

Applikatsiya tushunchasi xususiyatlari va materiallariga ko'ra xilma-xil bajarilishi texnikasining o'xshashligi bilan birlashgan badiiy asarlarni yaratish usullarini o'z ichiga oladi. Har bir material applikatsiyasi bajarilish texnikasiga jiddiy ta'sir ko'rsatuvchi xususiyatlarga ega, masalan, qog'oz, limon, daraxlar po'stlog'lari fonga turli yelmlar bilan yopishshiriladi.

Applikatsiya – badiiy asar yaratishning eng sodda va oson usulidir. Bu applikatsiyadan faqat bezash maqsadlari dagina ko'rgazmali qurollar, turli o'yin uchun qo'llannalar, o'yincholar, bayroqchalar, bezaklar, shu kabilarni yaratishdan keng qo'llash imkonini beradi.

Dekorativ applikatsiya – u naqsh, gullardan tashkil topib, alohida-alohida tasvirlardan tarkib topuvchi premetli, hodisa, harakatlar uyg'unligini aks ettiruvchi suyjetdan iborat bo'lishi mumkin.

Applikatsiya tasvirlash texnikasini turli formalarini qirqish va ularning son tarzida qabul qilingan materiallar hisobga mustahkamlashga asoslanuvchi turidir. Applikatsiya 2500 yil muqaddam ko'chmarchi xalqlar orasida paydo bo'lgan. Ular applikatsiyadan kiyim-bosh, turar joylarini bezatishda ishilatganlar.

Applikatsiya turli xalqlarda turli materiallardan tayyorlangan. Masalan, yoqutlar applikatsiya ishida po'stlog'dan foydalanişgan, bo'yalgan po'stlog'dan qilingan applikatsiyalar bilan ular o'tovlarini bezashgan. Xanti-mansi, evenk va boshqa shimoliy xalqlari applikatsiyada teri, sukno, mo'yna ishilatishgan. Komi, qozoq, kalmik, osetin, buryat va boshqa xalqlar applikatsiyadan milliy kiyim, uyro'zg'or premetlarini bezashda foydalanişgan.

Applikatsiya ishida asosiy material qog'ozdir, dazmollangan yoki kraxmallangan bo'lakchalaridan ham foydalaniş mumkin. Bu materiallar bilan bir qatorda somon, quritigan o'simliklar, urug'-danaklar, bargjar va shu kabilardan ham foydalansa bo'ladi.

Qog'ozning yaltiraydigan marmar, bosma gul tushirilgan-baxrat, kumush va bronza, rasm solish va chizmachiilik qog'ozli navlari applikatsiya uchun yaroqlidir.

Applikatsiya bilan shug'ullanish o'quvchilarni garnonik rivojanishida katta atamiyatga ega. Applikatsiya ijodni rivjantirishga yordam beradi, kuzatuvchanlik, diqqat va tasavvurni faoliastiradi, irodani tarbiyalaydi, qo'lmehnatni, tasvirni his qilish, chamlash va rangni sezishni o'stridi. Rangli kog'oz yoki boshqa materialdan tasvir ustidagi ish badiy didni avj oldiradi.

Applikatsiya ishlari doimo xotirada saqlanishi haqida majburiy qoida sifatida bajarilishi lozim bo'lgan izchillikda ado etiladi. Istalgan applikatsiya syujetni tanlashdan boshanlib, undan keyin applikatsiya eskizi, qog'oz tanlash, kerakli detailarni qirqish, ularni fonga kuyish, yelmlash va nioxyat kuritish jarayonlari keladi. Oddiy applikatsiyalar eskizsiz bajariladi.

Applikatsiya ishlarini bajarishda asosiy e'tibor uning umumiy kompozitsiyasiga qaratilishi kerak. Yaxshi uylangan kompozitsiya, ya'ni tasvirlash lozim bo'lgan narsalarni joylashtirish-applikatsiya muvaffaqiyatining garovidir.

Eng oddiy applikatsiyalar bu geometrik figuralardan qilingan ornamental applikatsiyalardir.

Avval ornament eskizi tuziladi, so'ngra kerakli detaillar o'lchami va mikdori hisoblanadi. Detailarni tayyorlab ma'lum tartibda joylashtiriladi va yopishtirishni qaysi detaildan boshlash kerakligi aniqlanadi.

Applikatsiyada avval eskizi tuziladi, so'ngra kerakli detaillar o'lchami va miqdori hisoblanadi. Detailarni tayyorlab ma'lum tartibda joylashtiriladi va yopishtirishni qaysi detaildan boshlash kerakligi aniqlanadi. So'ngra tayyorlangan materiallar bir-biriga yopishtiriladi.

Geometrik shaklli applikatsiyalar. Bajarilish texnikasiga ko'ra applikatsiyaning eng oddiy turlaridan biri geometrik shaklli applikatsiyalardir. 1 va 3 sinf o'quvchilari geometrik shaklli applikatsiyani bajarishda quydagi bilimlarni egallaydilar.

1. Geometrik shakllar: kvadrat, to'g'ri burchak, uchburchak, aylanani qog'oz bo'lagidan va o'lchov asboblari yordamida hosil bo'lishi haqidagi mavjud bilimlarni mustahkamlaydilar.

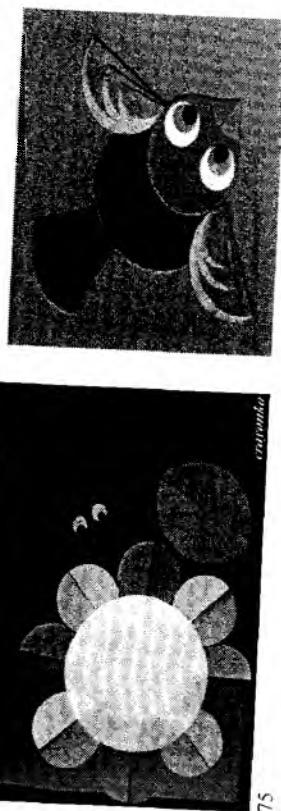
2. Badiiy didni o'stridi, rasm darslarida polosa, doira, kvadratda ornamentlar tuzish bo'yicha olingan bilimlarni chugurlashtiradilar.
3. Ayrim predmetlarni detalma-detali tahlili qilib geometrik shakllarni to'g'ri idrok etishni o'rganadilar.
4. Bolalarni "ko'p, kam, uzunasiqa, ko'ndalangiga, qism va qatlam, ikki qismga qirqish, to'rt qismga, teng qismlarga" kabi tushunchalari mustahkamlanadi.
5. Bolalar ranglar uyg'unlagini to'g'ri tanlashni o'rganadilar. Ularda estetik did tarbiyalanadi.

Geomterik shaklli applikatsiyalarni ham dekorativ-ornament, predmet, suyjetli applikatsiyalarga ajratish mumkin. Doira, kvadrat va ovaldan ornamentlar yasash. Ornament detailari: turli o'lchamdag'i kvadrat, uchburchaklar tayyorlandi. Kvadratda naqsh diagonal bo'yicha tuziladi – bunda shakllarni simmetrik joylashtirish qo'lay. Doirada naqsh markazdan radiuslar bo'yab tuziladi.

Geometrik figuralardan predmetli applikatsiyalar.

Bolalarni predmetlarni fazoviy idrok etishini rivjantirish kerak. Buni atrofimizni o'rab turgan narsalar: uy, archa, daraxt, mashina, idish-tovoq, joni vorlar, gullar va shu kabilarni u yoki bu darajada geometrik shakllarni ifodalash mumkin.

O'qituvchi istalgan predmetni tanlashi mumkin. Uni bolalalar bilan birlgilikda ko'rib, uning ayrim detailari qaysi geometrik shakllarga o'xshashligi, ularni qanday o'lchamlarda, qaysilarini kattaroq, qaysilarini kichikroq olish, qanday izchillikkda joylashtirish kerakligini aniqlaydilar.



75

Rangli qog'ozlardan olingan doiralar va ularning qismalari bilan applikatsiya bo'yicha juda ko'p geometrik ishlarni bajarish mumkin. Doiralarni har birini shunday joylashtirish kerakki, natijada talab qilinadigan shakl paydo bo'lsin.

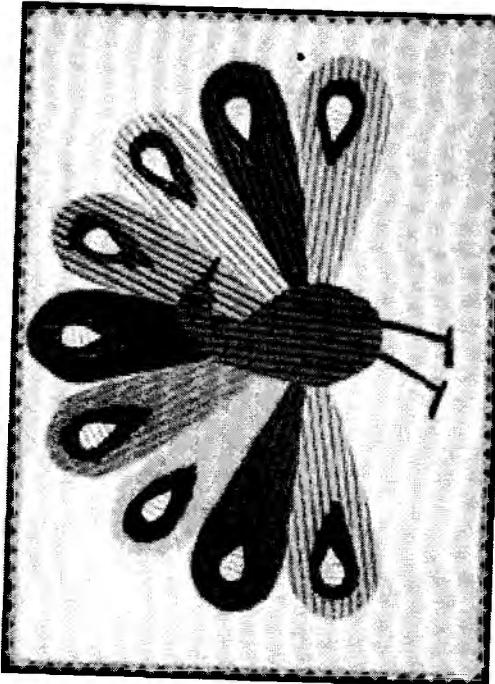
Geometrik figurallardan predmetli applikatsiya yasash texnologiyasi

- Ish mavzu va fikrni tanlashdan boshlanadi;
- Ochiq tondagi qog'oz va fon tanlanadi;
- Applikatsiya mo'ljallangan tasvir va elementlar miqdori qog'ozni tanlashni belgilaydi;
- Tasvir ustida ishlanganda asosiy e'tibor tanlangan mavzuning mazmuniiga, kerakli materiallар, ularning o'lchamlari, ranglarini tanlashga qaratiladi.
- Tasvir hajmiga ko'ra eng katta element asosiy mavzuga mos element bo'lishi kerak.
- Tasvirish lozim bo'lgan materiallar yordamida figura va predmetlarning holati aniqlanadi;
- Tasvirlangan hodisalarining uyg'unligiga erishiladi;
- Tasvirning barcha detallari, hatto eng kichiklari ham qog'ozdan qirqladi,
- Tayyorlangan detallar yelimlanadigan sath, ya'ni fonga joylashtiriladi va o'ylangan tasvir hosil qilinadi;
- Agarda bu tasvir ma'qul bo'lmasa detallar boshqacha joylashtiriladi;
- Detallarni yopishitirishda joyni adashtirmaslik uchun ularning o'mini qalam bilan belgilab qo'yiladi;
- Misol tariqasida eng oddiy geometrik shakl – kvadratni olib, uning almashinishini hosil qilish uchun turli holatlarda joylashtirib ko'ramiz.

- Ishni boshlash uchun markazni topish, simmetriya o'qini o'tkazish va elementlarni shunga ko'ra joylashtirish lozim.
- Bu ishlar o'quvchilarda ijodiy va atroflichcha tasavvurni, badiy didni o'stirishga yordam beradi. Bolalarda qo'yilgan maqsadga erishish yo'llida qat'iyatlik, tariblik tarbiyalanadi. Uyushqoqlik bilan ishlash ko'rsatmalariga rivoja qilish, tashabbuskorlik ko'rsatish ko'nikmlari shakllanadi. O'quvchilar

tayyorlagan applikatsiyalar ona tili va matematika darslari uchun ajoyib didaktik material, o'quvchilar nutqini o'stirish vositasi bo'lishi, ularning predmetlari shakli, rangi, fazoda joylashishi haqidagi tushunchalarini boyitishga xizmat qilishi mumkin.

- Ko'p rangi applikatsiyalar. Ko'p rangi applikatsiyalarni qirqish ancha murakkab ish bo'llib, tasvirmi qismalg'a ajratish bilan aloqadordir. Bu turdag'i applikatsiyalarni bajarishda fonnini tanlash juda muhimdir. Fon ifodalangan predmetlar rangidan ochroq bo'lishi kerak. Ana shunda predmet xuddi bo'rtib turgandek yorqin ko'rindi. Hammasi o'yagan asarga bog'iq. Fonda joy/lashgan detaillar rangi ham shunga qarab tanlandadi, detaillarning tabiy joylashishi va o'lchamlarining uyg'unligiga e'tibor berish kerak. Bu ishlarning bajarishning bir necha usullari mavjud: ayrim detaillar oldindan belgilamay qirqladi, ayrim detaillar esa belgilangan eskizlar bo'yicha qirqladi.



Ko'p rangli applikatsiyalardan biri dekorativ applikatsiyalardir. Dekorativ applikatsiya -naqsh gullardan tashkil topib, alohida-alohida tasvirlangan hodisa harakatlari uyg'unligini aks ettrivuchi manzarlardan ibrat bo'lishi mumkin.

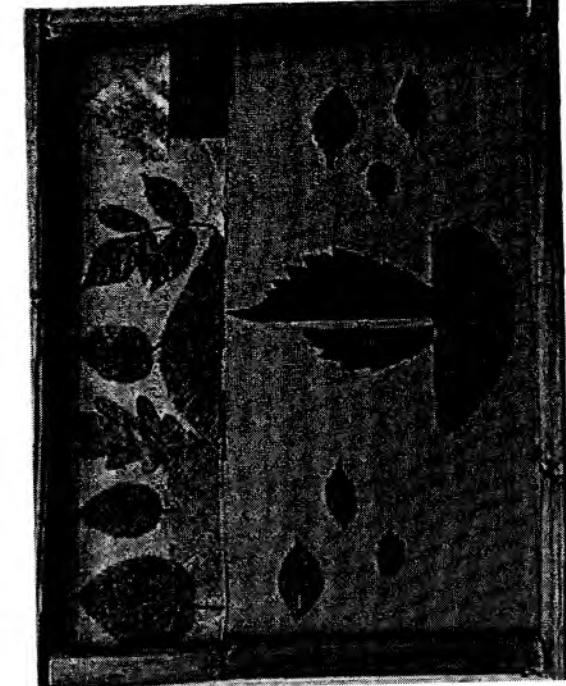
Dekorativ applikatsiyalarni bolalalar kitob, oynoma va boshqa materillardan olishlari, ayrim elementlarni qo'lda yaratishlari mumkin. Sharq naqshi

applikatsiyasining bu turi uchun boy material hisoblanadi. Dekorativ applikatsiya bir va ko'p rangli bo'lishi mumkin.

Badiiy applikatsiyalar. Mavzuli ishlarni yaratish faqat mehnatga emas, balki badiiy tayyorlilikni ham talab qiladi. Mehnat ta'limi darslarida applikatsiya ishlarini bajarilish texnikasi o'rniladi.

Rangdor surat applikatsiya mavzusining elementlarini o'quvchilar turli bayranlarg'a bag'ishlangan (tabriknomalar, ochiq xat muqovasini, yo'l belgilari) ishlarini bajaradilar. Ish mavzsu va fikr tanlashdan boshlanadi. Quticha ochiq tondagi qog'oz fon tarzida tanlandi. Applikatsiyaga qaratilgan asarning yaratilishi va elementlar miqdori qog'ozni tanlashni belgilaydi. Asarni yaratish ustida ishlagan asosiy etibor tanlangan maznuning mazmuniga, kerakli materiallar, ularning o'chamlari, ranglarni tanlashga qaratiladi. Asar xajmiga ko'ra eng katta detal mavzuli detal bo'lishi kerak.

Syujetli applikatsiya. Syujetli applikatsiya asariга ko'ra oddiy va murakkab bo'lishi mumkin. Murakkab syujetli applikatsiya – ertaklar, hikoyalar va shu kabilarga illyustratsiya sifatida yasaladi. Agarda syujet oddiy bo'lsa, tasvirlarni oldindan belgilamasdan qirish mumkin.



Murakkab syujetli applikatsiya ham syujet tanlashdan boshlandi. Agarda syujetni o'quvchining o'zi o'ylab topgan bo'lsa, bu rasmni chizish malakasiiga ega bo'lsa, unda avval syujetni rasmni, so'ngra rasmlar detailari chizildi va qirqib olinadi. Ayrim detaillar turli rangdagi qog'ozlardan qirqiladi. Agarda o'quvchi rasmni yaxshi chiza olmasa, u tanlangan rasmdan qora qog'oz yordamida nusxa ko'chirishi mumkin. Bu rasm ayrim detailarga ajratiladi, har bir detailni rangli qalam bilan atrofi chizib chiqiladi. Ularni qirqib olib, syujet yoki narsa detailari qog'ozga yig'iladi. Syujet yoki predmetning tabiiy ko'rinishiga putur yetmasligi uchun ularni qaysi tartibda yelimlanishi belgilanadi va ishga kirishiladi.

Kuchaytirish va kattalaشتirish usuli yordamida rasmlardan kattalaشتirib

yoki kichiklashtirib applikatsiyadan foydalaniш mumkin.

Mavzuli applikatsiya. Mavzuli applikatsiya ma'lum mavzuni aks ettirishi lozim u badiiy asr uchun illyustratsiya, applikatsiya plakat bo'lishi mumkin. Badiiy tematik applikatsiya ishi predmetlar formasini, asosiy aniqliklarmi, qismalarning o'zaro aloqasini, manzara va narsalarning hajmini, rangini, soyva va yorug'lik tushayotgan tomonini munosib rang berib ko'satish kabilarni ifodalashi kerak. Faqat XVI asrga kelib rivojlangan qog'ozdan applikatsiya qilishni o'tmisning mashhur san'atkorlari ham shug'ullanishgan. Masalan, rassom Piter Paul Rubens, daniyalik haykaltaroш Bertel Gavildson ishlari shular jumlasidandir. Mashhur ertakchi Gans Xristian Andersen o'z ertaklari motivlari asosida qog'ozdan applikatsiyalar qiroqan. Rassom F. P. Tolstoyni XIХ asrning birinchi yarmidagi siluet yaratuvchilarning eng mohir ustasi deyish mumkin. Uning 50 ta siluet ishi ermitajda saqlamoqda.

XIX asrda siluet san'ati G. Narbut, Ye. Krutikov va ko'pgina boshqa rassomlarning ijodida ham o'z aksini topdi. Applikatsiya san'ati bilan faqat professional san'atkorlartining shug'ullanib qolmay, balki xalq orasidan chiqqan mohir ustalar ham bu ish bilan shug'ullanган edilar. Ukraina va Belorussiyada qog'ozdan naqshli pardafiranklar qirqishgan. Qog'ozdan kartinalar yaratib,

oynalarga yopishirilgan. Rassom Ye. Lebedeva ham o'z talantini qog'ozdan applikatsiyalar qirqishga bag'ishlagan. Polshada bezak sifatida qirqilan naqshlar yangi oqlangan devor va shiplarga yopishirilgan, bu ijod xalqda - vitsinanki deb ataladi.

Mashg'ulotiga o'quvchilar oldindan tayorgarlik ko'rishadi: stolning ustiga qog'oz yozib, o'ng tomoniga qaychi, yelim uchun cho'tka, chizg'ich, qalam, avtoruchka, old tomonlariga yelim, qiyqimlar uchun quti, chap tomonlariga ish vaqtida xalaqit bermaydigan qilib rangli qog'oz naborini qo'yadilar. Har bir mashg'ulot oxirida o'quvchilar keyingi mashg'ulotda kerak bo'ladigan narsalarni yozib oladilar.

O'quvchilar ishlayotgan materiallariiga tejamkorlik bilan munosabata bo'lishlari, o'z ishlarini rejalashtira bilishlari, materialni tejankorlik bilan sarflashlari, vaqtidan unumli foydalanshlari va ish joyini toza saqlashlari kerak.

Elim bilan ishlaganda ho'l va quruq latta bo'lishi lozim. Ho'l latta qo'liga yuqyan kleysterni artish uchun, qurug'i yelmlanayotgan tasvirlarni ustidan bosish va ortiqcha kleysterni artish uchun kerak.

Applikatsiya ishida asosiy material qog'ozdir dazmollangan va kraxmallangan gazzlama bo'laklaridan ham foydalanish mumkin. Bu materiallar bilan bir qatorda somon, quritigan o'simlik, urug', danak va shu kabilardan ham foydalaniлади.

Tolalarning ko'rndlalang yo'nalishi bo'yicha qirqilan qog'oz yopishirilganda izlar qoldiradi, uzunasiga qirqilganda bir tekis yaxshi yotadi. Ishlaganda qog'ozning bu xususiyatini e'tibordan ochirmaslik kerak. Kleyster surilganda qog'oz uni shimishini, qog'oz tolalarning ko'ndalangiga, uzunligidan ko'proq kengayishni ham unutmasislik kerak. Agarda qog'ozni kleyster surilgan zahotijoq yelmlansa, davom etayotgan shimish va kengayish natijasida qog'ozda g'ijimlar, izlar paydo bo'ladi. Shuning uchun kleyster surilgach, qog'oz bir oz vaqt yopishirilmay turishi kerak. Qog'ozning yaltiraydigan marmar, shagren, bosma gul tushirilgan, barxat, kumush va bronza rasm solish va chizmachilik navlari applikatsiya uchun yaroqlidir.

Applikatsiya ishlari doimo xotirada saqlanishi hamda majburiy qoida sifatida bajarilishi lozim bo'lgan ma'lum nzchillikda ado etiladi. Istalgan applikatsiya syujetni tanlashdan boshlanib, undan kelin applikatsiya eskizi, qog'oz tanlash, kerakli detailarni qirqish, ularni fonga qo'yish, yelmlash va nihoyat quritish jarayonlari keladi. Oddiy applikatsiyalar eskizsiz bajariladi.

Tayyorlangan detaillar yelmlanadigan sat, ya'ni fonga joylashtiriladi va o'ylangan kompozitsiya hosil qilinadi, agarda bu kompozitsiya ma'qul bo'lmasa detaillar boshqacha joylashtiriladi. Detailarni yopishirishda joyni adashtirmslik uchun ularning o'mnini qalam bilan belgilab qo'yish kerak.

Elimalashda yelim fonga emas, detalga suriladi. Yelimni detalning chetlariiga yaxshilab surish uchun chutka yelmlanayotgan detal cheidian chiqib, tagidagi qog'ozga ham tegib o'tishi kerak. Yelimlangan detalning ustiga toza qog'oz yozib, kaft bilan silab tekislanadi. Applikatsiyalar odatda qog'ozning buralib ketmasligi, tor kelmasligi, uchun ustidan yengil bostirib quritiladi. Eng oddiy applikatsiya bu geometrik figuralardan qilinadigan ornamental applikatsiyadir.

Avval ornament eskizi tuziladi, so'ngra kerakli detaillar (geometrik shakkllar) o'chami va miqdori hisoblanadi. Detallarni tayyorlab ma'lum tartibda joylashtiriladi va yopishirishni qaysi detaldan boshlash kerakligi aniqlanadi.

Savollar.

1. Applikatsiya qanday sa'nat tur?
2. Applikatsiya qayerda va qaysi xalqlar orasida paydo bo'lgan?
3. Applikatsiyaning asosiy materiallari nimadan iborat?
4. Applikatsiya turlariga izoh bering.

MAYZU: QISHLOQ XO'JALIK MEHNATI DARSALARINING MAZMUNI

VA UNDAN FOYDALANISH USULLARI.

Mehnat ta'llimi dasturining qishloq xo'jaligi mehnati bo'limi qishloq xo'jaligi va eng ko'p tarjalgan gullar, sabzavot, meva hamda rezavor-meva o'simliklarni o'stirish xaqidagi bilimlar mazmunini belgilab beradi.

Bu darslarda o'quvchilar sinfdagi jonli tabiat burchagi va maktab o'quv tajriba hovlisida o'simliklarni o'stirishga oid ishlar bilan shug'ullanadilar. Jonli tabiat burchagida 1-sinf o'quvchilari xona o'simliklarini parvarishlashda hosil qilingan malakalarini mustahkamlaydilar. O'quv tajriba hovlisida olib boriladigan ishlar sabzavot, gulli va manzarali o'simliklarni ko'chat qilish, o'stirish, manzarali va mevali daraxtlarni parvarish qilish, ayrim dala o'simliklarini tajriba uchastkasida o'stirishni o'z ichiga oladi. O'quvchili maktab hovlisida olib boriladigan ishlarda gulli, manzarali o'simliklarni o'stirish bilan cheklanmasligi, shu asosda bolalarga dasturda talab etilgan bilim va malakalarni berishni ko'zda tutishi kerak.

Boshlang'ich sinfdagi bolalalar faqat o'simliklarni o'stirishga oid bilim va malaka hosil qilish bilangina cheklanmay, balki eng muhimni qishloq xo'jaligi mehnatini sevishlari, uyushib ishshashlari va maqsadga erishish uchun astoydil harakat qilishlari kerak.

2-sinf dashturida ko'zda tutilgan qishloq xo'jaligi mehnati turi va murakkabligi jihatidan xilma-xildir, binobarin bolalari bu ishlarni bajarishiga uyustirish ham har xil bo'ladi. Bu bolalarning tayyorgarlik darajasi va ma'lum bir ravishda ularning oldiga qo'yilgan maqsadiga bog'liq. O'quvchining vazifasi mehnatni qadar bolalarning uyushqoqligini, do'stligini va o'retoqlarcha o'zaro bir-biriga yordam berishni mustahkamlaydigan shaklda tashkil etishdir.

3-sinfda bolalalar sabzovat, gulli va manzarali o'simliklarni ko'chat qilib o'stirishga oid tajriba almashish ishlarning asosiy mavzusi o'simliklarni o'sishi va rivojlanishini boshqarishning usul va vositalari bilan tanishadilar. Uchinchi sinfdagi o'quvchilar ikkinchi sinfdagi boshlagan ayrim o'simliklarni turlarini o'rganish va navlarni sinash ishlarini davom ettirish bilan birga, o'simliklarni o'g'ilash va qo'shimcha oziqrantirishni tajriba qildilar.

Qishloq xo'jaligi darslarini sinfdagi ham maktab uchastkasida ham muvaffakiyatlari o'tkazishning asosiy sharti barcha o'quvchilarni ish bilan band bo'lishidir. Shuning uchun ham bu darslarga tayyorlanishda mehnat jarayonida o'quvchilarni uyushtirish yo'llarini puxta uylab ko'rish lozim.

Agarda sinfda 30 tadan ortiq o'quvchi bo'lsa, sinfni ikki guruhga ajratish maqsadga muvoqiqdir. O'quvchilarni maktab uchastkasiga olib chiqishdan oldin ularga hatti-harakat qoidalarinini eslatish lozim. Y o'laklardan yugurmamasdan harakat qilinsa, o'simliklarni oyoq ostida toptalmaydi. Ayniqsa xaskash, ketmon kabi dexqonchilik asboblari duch kelgan joyga tashlansa o'tgan odamning oyog'iga urilib jarohatlashi mumkin.Qishloq xujalik darslarini tashkil etish o'ziga xos murakkab jarayon.Albatta bu jarayond «Bizni kamolga yetishimiz uchun buyuk ta'sir ko'rsatgan ikki asosiy yo'nalishlari bu o'qitish va ta'lim olish va o'quvchilarni professional rivojlanantirishga qaratilgan edi. Biz professional ta'lim jamoa bo'lish uchun qat'iy ustuvor maqsad qo'yidik.»⁹ dyeladi ushbu manbada . Denmak O'quvchilarga qishloq xo'jaligi ekinlarini parvarish qilish ishi ularning o'sish va rivojanishini, ular tomonidan muntazam kuzatilishini tashkil etish kerak. Kuzatishni ikki bosqichda amalga oshirish mumkin: birinchisi- o'simlikni rivojlanishining turli bosqichlarida bevosita kuzatish, og'zaki tasvirlash, ularni o'chash. Ikkinchisi -kuzatish natijalarini qayd etish. O'quvchilar o'quvchini aytilb turgan narsalarni kuzatish daftartiga yozadilar.

Tajribaning umumiyyat mavzusi:

1. Pomidor yoki gulli, manzarali o'simliklar ko'chatini stakan, yashik yoki parnikda o'stirish.
2. Oritiqcha shoxlarni olib tashlashning pamidorming pishish muddatiiga ta'siri.
3. Bir, ikki va uch poyalni pomidorlarni o'stirish.
4. Mineral va organik ozuqalarning pomidorming o'sishiga va rivojlanishiga ta'siri.
5. Turli nav pomidorlarni bir xil to'proqda o'stirish.(boshqa sabzovatlar ustida ham shu tarzda tajriba olib borish mumkin). O'mi bilan ish bo'lishidir.

⁹Pedagogy and Practice: Teaching and Learning in Secondary Schools

davomida paydo bo'ladigan savollarni hal eta oladigan oddiy tajribalar ham o'tib turish zarur.

Tajriba davomida o'quvchilarning mustaqil fikrlashlariga, tug'ilgan savollarni mustaqil hal qilishlari mumkin qadar kengroq imkon yaratib berishlari lozim. Shunda ular tajriba o'tkazish yo'llarini, shunungdek tajribadan ko'za tutilgan maqsadni yaqqol tushunib oladilar.

Bolalar uchun urug'nii stakan, yashik va yerga ekish, yaganalash, o'simliklarni o'sishiga va rivojanishiga qanday ta'sir etishimi tajriba qilib ko'rish ayniqsa qiziqarlidir. Masalan pomidor urug'i 18 fevralda ivitildi, bo'rgan urug' 24 fevralda tuproq to'ldirilgan yashik va qog'oz stakanchalarga ekladi. Yashikdagi va stakandagi o'simliklar sug'oriladi va to'prog'i yumshatiladi, qisqasi yashik va stakandagi o'simliklar qilinadi. O'simliklar ikki kundan keyin nish uradi. Dastlabki 2-barg ko'rinishi bilan o'simlik urug' sepiladigan yashikdan olinib, ko'chat ekladigan yashikka o'tkazildi. Ko'chirib faqat ildizi asosiy ildizning bir qismi olib tashlamadi, keyin o'simlikning o'tkazish vaqtida asosiy ildizning ham bir qismi ham tuproqqa ko'miladi. 22-mari o'simlik ko'chat yashikdan olinib, bininchchi asosiy bargcha poyasini tuproqqa ko'mib parnikka o'tkazildi.

Aprel oyining boshida bolalar ko'chattarning aralash usulda ochiq joyga ekdilar va bir oy davomida kuzatdilar. Qog'oz stakanchalarda o'stirilib, keyin o'tkazilgan o'simliklar bir joyga eklilib, shu yerda o'sgan o'simliklardan tubdan farq qiladi. Tarmoqdagi pamidorning poyasi kalta, baquvvat, barglari sersuv, to'q yashil rangli, yaxshi rivojlangan ildizida juda ko'p tominchalar paydo bo'lgan. Bu ildizchalar o'simlikning yerdagi poya qismidan o'sib chiqqan. Aksinchcha bir joyda urug'dan o'stirilgan pamidorning ildizi bequvvat va kam edi. Buning sababi bolalardan so'ralganda bolalar bu savolga osongina javob berdilar. Biz ko'chirib o'tkazish vaqtida asosiy ildizning bir qismini olib tashladik. Uesta-sekin o'sa boshladi, yonidan chiqqan ildizchalar esa tez o'sib ketdi, poyadan ham shoxchalar. o'sib chiqdi. O'simlikni poyasi bir oz tuproqqa ko'milgani uchun qo'shimcha ildizlar o'sib chiqdi.

Tajriba natijasida bolalar pamidor ildizini sistemasining o'sishi va rivojanishini kishilarning harakatiga bog'liq ekanligiga ishonch hosil qiladilar. Tajriba uchun ikki hovli bo'lishi kerak. Birinchchi hovlidagi pamidorning bachki shoxlari olib tashlandi, ikkinchi hovlidagi pamidorning shoxlari olinmaydi. Tajriba vaqtida o'qituvchi bolalarga bachki shoxlarni yulish usullarini o'rgatadi. Ba'zida bolalar bir va ikki poyali o'simlikni birinchchi gulbargi ostidan bargini sezmay qoldilar. Natijada bir poyali o'simlik o'rniغا ikki poyali, ikki poyali o'simlik o'rniغا uch poyali o'simlik o'sadi.

Bundan tashqari bolalar ikki poyali o'simlikning ikkala poyasida ham hosil payqaydiar. U poyali o'simlikning hosili ikkita poyasida, ayrimlariда esa faqat asosiy poyasida ekanligini guvohi bo'ladilar. O'quvchilar ikki poyali pamidorning mevasi yirikroq bo'lil tezroq pishishini bilgach, qishloq xo'jaligi uchun ikki poyali pamidor o'stirish foydali degan xulosaga keladilar. So'ngra o'quvchilar tajriba asosida ro'y bergen jarayoni kuzatishlari asosida suhbatlar olib boradi.

Savollar

1. Qishloq xo'jaligi mehnati darsining maqsadi?
2. O'simliklarni parvarish qilish usullari?
3. O'simliklarni oziqlantirish texnologiyasi?
4. Qishloq xo'jaligi mehnatining ahamiyati?

MAVZU: O'QUVCHILARNI KASB-HUNARGA QIZIQTIRISHDA MUTAFAKKIRLAR MEROSIDAN FOYDALANISH

O'quvchilarni kasb-hunarga qiziqishini tarbiyalashda insoniyat mehnati faoliyatini tarixini o'rgatuvchi omillarga tayanib, o'quvchilarni kelajakda to'g'ri kasb tanlashlariga o'lkан zamin yaratilsa, maqsadga muvosif bo'lardi. O'quvchilarni mehnat turlariga qiziqishini oshirish, kasb tanlash va o'zlashtirishni shakllantirib borish uchun pedagoglar zimmasiга o'quvchilarga yoshligidan boshlab ta'lim, tarbiya berish bilan birge kasb-hunarga qiziqish ishlarini to'g'ri yo'lg'a qo'yishda quyidagi shartlarga amal qilish lozim:

Boshlang'ich sinf o'quvchilariiga kasb-hunar to'g'risidagi tushunchalarini singdirish.

O'quvchilarni yoshiba, jinsiga mos kasb-hunar tanlashsga ularga pedagogik-psixologik yondashish.

Kasb-hunarga qiziqirishda o'quvchilarning yoshi va qobiliyatlarini hisobga olish:

Mahalla oqsoqlari, mehnat faxriylar bilan muntazam aloqalar o'matish;

Mehnat ustaxonalariiga ekskursiyalar uyushishini tashkil etish;

Darslarda mutafakkirlar meroisidan foydalaniib kasb-hunarga oid fikrlari bilan tanishtirish.

O'zbek halq tarbiyashunosligining o'tmishdagi mashhhur mutafakkirlar, halq maorifi arbobillari va ma'rifatparvar shoirlarning, mehnat kasb-hunar to'g'risidagi qimmatli fikrlarini biz uchun ahamiyatlari tomoni shundan iboratki, ulardan yosh avlodni mehnarsevarlik ruhida tarbiyalash, kasb-hunarga qiziqitirishning vositasini sifatida foydalananish mumkin.Bizga ma'lumki o'zbek halqining qadimiy kasb-kori asosan dehqonchilik, choryachilik va hunarmandchilik bo'lgan. Ushbu kasbkorlar yuzlab yillar davomida shakllariib har biri o'z ichida o'nlab tarmoqlarga ajralgan va gullab yashnagan.O'rta Osiyo mutafakkirlarining kasb-hunar, mehnatevarlik haqidagi fikrlari bizga meros bo'lib qolgan. Abu Abdulloh Muhammad ibn Muso Al-Xorazmiyning insoniylig va mehnatevarlik haqidagi dono fikrlari hozirgi kunda ham o'z ahamiyatini yo'qotmagan. Mutafakkirming fikricha, har bir kishi qilgan ishlari bilan hech ham mag'rurlanmasligi va takabburlik qilmasligi lozim.

X asrdagi sharq ijtimoiy tarbiyashunoslik bo'yicha fikrlarning eng yirik vakili Abu Nasr Al-Farobiying o'z davri uchun katta xizmatlaridan biri shundaki u insontani ilm-ma'rifati bo'lishga, mehnat qilishga va kasb-hunar egallashga chiqiradi.

Farobiy kasb-hunar va ahloqiy fazilatlar muayyan harakatlarni takrorlash, mashq qilish yoki bilan paydo bo'lishini uqtiradi. Mutafakkir har bir kishi o'zi yoqtirgan kasbni egallaganidan so'ng, o'ziga topshirilgan ishga nisbatan yuksak

ma'suliyatni his etishi va o'z "kasb-hunarinu mukammal bilmog'i, yaxshi tarbiya olmog'i va yaxshi xulq atvori fazilatlariga ega bo'lmog'i kerak" deb ta'kidlaydi.

Abu Rayhon Beruniy ham mamlakatning obodonchiligi, kishilarning baxsaodati va kamolati uning halol mehnat qilishida va kasb-hunar o'rganishida deb biladi. U kasb-hunar, ixtirolashga, turli asboblarни yassashga bag'ishlab 9 ta asar yozgan. Asarlarida o'zi yashab turgan davrdagi ishlab chiqarishning rivoji va kasb-hunarga oid qimmatli ma'lumotlar berilgan.

Mehnatni va kasb-hunarni sharaflash, mehnat ahlining qadr-qiyimatini uning manfatini uchun astoydil kurashishni Beruniyning zamondoshni qomusiy olim Abu Ali Ibn Sinoning ilmiy faoliyatida ham ko'rishingiz mumkin. Ibn Sino "Odam ijtimoiy jondir" degan fikri olg'a surdi. Shunung uchun ham olim odamning yashashi uchun eng zarur narsa foydali mehnat ekanligini ta'kidaydi.

O'rta Osiyoda ko'plab shoirlarning ustozи bo'lgan Abulqosim Firdavsiyning "Shohnomasi" sida mehnat ahliga mehr-muhhabbat bilan yog'dirilgan va kasbnunarni egallash malakasiga bag'ishlangan misralarini ko'plab uchhatish mumkin:

Mehnat tagidadir, ey oqil, har ganj,

Ganj topmas hech kimsa, tortmas ersa ranj.

Firdavsiyga yaqin davrda yashagan shoirlardan yana biri Nosir Xistravdir. Uning fikricha, dunyodagi eng olyijanob va olyihimmat odamlar mehnatkashlar-jamiyat uchun foydali narsalar ishlab chiqaruvchi hunarmandlar, kosiblar, binokorlardir.

Kasbdan jodu hurram yo'q jahonda,

Hunardin yaxshidur ham yo'q jahonda.

Butun kun rizqining bog'boni bo'lg'ay,
Kishin o'z uyining mehmtoni bo'lg'ay.

Arzir uning bo'lsa boshi osmonda,
Usiz yashay olmas shoh ham jahonda.

Yuqorida tilga olingan ulug' mutafakkirlarning mehnat tarbijasi va kasbhunar tarbiyasi borasida shunday xulosa chiqarishimiz mumkinki, inson dunyoga k'lar ekan o'z hayoti maboyniida insoniyligi qadr-qiyomatga ega bo'lishi kerak.

Zero, mehnat qilgan, kasb-hunarlari inson birovga qaram bo'lmaydi, ya'ni mehnat qilish orqali inson o'zining uch ehtiyojini qondiradi. Moddiy ehtiyojini, manaviy ehtiyojini, mehnat ehtiyojini qondiradi. Moddiy ehtiyoj qondirilishi natiijasida ma'naviy va mehnat ehtiyojlar ham qondiriladi.

Xullas, bosholang 'ich sinf' o'quvchilarini mehnat va kasb-hunarni tarbiyalashda ulug' mutafakkirlarimizning asarlarida keng foydalanimish maqsadga muvofiq bo'lar edi. Mutafakkirlarning merosiga chuqur hurmat bilan qarash va ular yaratgan asarlarini ko'z qorachig' iday saqlash kerak.

Odam hunarning yaxshi va yomon sifatlarini bilgandagina hunarga oid bilmalarni mukammal egallashi, hunarmandalr ahlini qo'llab-quvvatlashi mumkin.

Darhaqiqat, Sharq mutafakkir allomalari hunar va hunarmandlarga katta e'tibor bergenlar. Jumladan, Alisher Navoiy o'z zamona-sida zaqgarlar, qo'lollar, tikuvchilar kabi turli tuman hunar sohiblarining hammasiiga zo'r hafsala, qunt, e'tibor bilan maslahatlar berib, husniga rag'bat ko'rsatib, hamda ularga homiylik qilganlar. Alisher Navoiyning fizircha "Inson bo'lib dunyoga keldingmi? Biron-bir kasbni egalla, hunar o'regan, shunda dunyodan hammonnga kirib loza yuvinib chiqmagan kishidek o'maysan"- deydilar.

Shuningdek donishmandlarimiz o'git qit'ganlarki, vaqtida ilm hunarga muhabbat qo'ying, o'rgatilgan narsalarni yodgingizda tuting, ilim hunar o'rganishsga chin ixlos bilan kirishing, yoshligingizni bekorga o'tkazmang. Hattoki, ulug' shayxlarimizning o'zlarini ham biror hunar egasi bo'lganlar. Masalan, Shayxul Mashoyix Abu Said Xarrosh etikdo'zlik qilgan. Shayx Muhammad Sakkо mashhur pichqochi, Shayx Hoja Bahouddin Naqshbandiy ajoyib naqqosh bo'lganlar, boshqalarni hunar o'rganishga da vat erganlar. Hoja Bahouddin Naqshbandiy aytadilar - "Dil bayoru dast bakor" ya'ni "Dilning oollohda, qo'lling doim mehnada bo'lsin".

Insoniyat qadr-qiymati mehnatda, bilminda, hunarga tayanishda, birovga xor bo'lsamlikda deh bilgan Sa'diy shunday ta'llim beradi.

O'z mehnatidan non'vegan kishi,

Xotam minnatidan ozod yoz-qishi.

Muqaddas kitob Avestoda ham mehnat moddiy boyliklar manbai bo'lgani uchun emas, balki u mehnatni asosan ahloqiy jihat, yaxshilik manbai deb bilganligi uchun insonlarcha mehnat qilishga chaqiradi. Halq pedagogikasida "Yoshlikda egallangan bilim, hunar toshga o'yib yozilgan hikmatduri" - deb ta'kidlanadi.

"Farzandlarga odob-hunar o'rgatmak merosduri" - deb naslikat qilinadi "Qobusnomada" "Sen odob, hunar va donishimi o'zingdan meros qilgin, toki uning haqqini bajo kelturnish bo'lgaysan". Chunki xos kishilarning farzandiga odob va humardan yaxshiroq meros yo'qdir. Oliy xaloyiqning farzandlariga xirfa (savdo hunari) pesha (kasb) din yaxshiroq meros yo'qdir. Agar xos odamlarning farzandlari yuz hunar bilsa va lekin hech kasbni bilmasa ayb emasduri. Hunar esa bir kun ishga yaragusidir. Demak albatta hunar o'rganmoq zarurdir:

O'tay o'g'lingga bilan desang agar,

Sen o'qishdi, o'rgatgin ilmu-hunar.

Agarda senda koruncha ham bo'lmasa zar,

O'z o'g'ishmingni qoldirmagin behunar.

Hunarning nechog'ilik zarur ekanligini qator rivoyatlar, naqllar, ertak dostonlarda ham o'z aksini topgan. "Oltin baliqcha", "Savdogar bilan podachi", "Siri gilamcha", "Baliqchi bola", "Ikki naqqosh ishi" kabi ertaklar "Hasanxon", "Rustam", "Ziyod" kabi dostonlar shular jumlasidandir.

Hunar egallash ham bir fazilatdir mahoratdir. Hunar egallashda halollik, poklik, sabr-qanoat, matonat, mehnat madaniyatiga rioya qilish muhim rol o'yaydi.

Ota-bobolarimiz ham hunar o'rganishni asosiy vazifa ekanligini o'rgatib kelganlar. Nizomiy Ganjaviy shunday degan:

Hunar o'rgan chunki hunarda ko'p sir,

Yopiq eshlarni ochar birma-bir.

Abur Rayhon Beruniy mehnat va hunar avloddan-avlodga meros bo'lib o'tishini sinciklab o'rgangan va hunarni yuqori baholagan. U

o'quv reja, dasturlarni va darslarni, o'quv qo'llannamalarni qiyosiy tahlil etish, ta'lim texnologiyalar asosida mehnat ta'limi amalda joriy etish hamda predmetlararo bog'lanish asosida mehnat ta'limi o'qitish usullarini o'rganish shundan dalolat beradiki, o'quvchilarda kasb-hunar tushunchalarini shakllantirishga yo'naltirilgan mashg'ulotlar haligacha tashkil etilmaygan. Shu bois mexnat darslariga yangicha integratsion yondashgan holda darslarni tashkil etishni quyidagi darslar misolida ko'rib chiqqaniz.

Mavzu: Qog'ozni oddiy usullarda buklab maketlar yasash (2-sinf)

O'qituvchiga tavsiya: Qog'ozni oddiy va murakkab usullarda buklash. Qog'ozni oddiydan murakkab usulda buklab, buklash chiziqlari va burchaklar hosil qilish. Buklash chiziqlari orqali har xil maketlar yasash (baliqcha, stakan, buzoq boshi, kuchukcha, pigma, quyoncha, cho'chqacha, sichqoncha, qayiqcha, xo'tikcha, lola, qo'ziqorin, savatcha, ilon, tuzdon, qurbaqa, oqqush, quloqli shapka, soyaboni shapka, qalding' och).

Mavzu **Qog'ozni oddiy usullarda buklab maketlar yasash** **(2-sinf)**

Darsning maqsad va vazifalari Ta'llimiylar maqsad: O'quvchilarga suvda va quruqlikda yashovchi hayvonlar (baliqcha, kuchukcha) haqida tushuncha berish. Qog'ozni buklash usulida baliqcha va kuchukcha shaklini yasashni o'rnatish.

Tarbiyaviy maqsad: Hayvonlarga ozor bermaslik, mehnat darslarida xavfsizlik qoidalariga riyoa qilishni tarbiyalash.

Rivojlanotiruvchi maqsad: Qog'ozni buklash asosida qurish-yasash ko'nikmalarini rivojlanotirish. Kasbturlari haqida ma'lumot berish va qiziqishni shakllantirish.

Tashkiliy qism

- Salomlashish,
- Davomatni aniqlash,
- Uy vazifasini tekshirish,
- Ish joyini tayyorlash (kerakli ish qurollari va materiallari bilan ta'minlash)

Asosiy qism. "Aqliy hujum" usuli.

| | |
|--|---|
| <p>Darsning jihozlari</p> <p>Ish Jihozlari: Rangli qog'oz to'plami, qaychi, qalam, chizg'ich, yelim, latta.</p> | <p>Ko'rgazmali vositalar: baliqcha, kuchukcha maketini qurish-yaşash bosqichlaridan namunalar, slaydlar.</p> |
| <p>Dars jarayonini amalga oshirish texnologiyasi</p> | <p>Uslug: Og'zaki bayon qilish, tushuntirish, tahlil qilish, ko'rgazmalilik, "Aqliy hujum", amaliy ish.</p> <p>Shakl: Amaliy masnaf' ulot</p> <p>Baholash: Rag'batlantirish, 5 ballik tizimda baholash</p> |
| <p>Dars jarayonini amalga oshirish bosqichlari</p> <p>Natija:</p> | <p>Tashkiliy qism:</p> <p>Darsga hozirlik ko'rish</p> <p>Uy vazifasini tekshirish</p> <p>Asosiy qism:</p> <p>Aqliy hujum</p> <p>Yangi mavzu bayoni</p> <p>Amaliy ish</p> <p>Kasbga oid ma'lumot berish</p> <p>Yakuniy qism:</p> <p>O'quvchilar bilimini aniqlab, baholash</p> <p>Uyga vazifa berish</p> <p>28 daqiqa</p> <p>5-daqiqa</p> <p>3-daqiqa</p> <p>15-daqiqa</p> <p>5-daqiqa</p> <p>7-daqiqa</p> <p>28 daqiqa</p> <p>5-daqiqa</p> <p>3-daqiqa</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Mavzu</p> | <p>Qog'ozni oddiy usullarda buklab maketlar yasash</p> |
| <p>Darsning maqsad va vazifalari</p> | <p>Ta'llimiylar maqsad: O'quvchilarga suvda va quruqlikda yashovchi hayvonlar (baliqcha, kuchukcha) haqida tushuncha berish. Qog'ozni buklash usulida baliqcha va kuchukcha shaklini yasashni o'rnatish.</p> <p>Tarbiyaviy maqsad: Hayvonlarga ozor bermaslik, mehnat darslarida xavfsizlik qoidalariga riyoa qilishni tarbiyalash.</p> <p>Rivojlanotiruvchi maqsad: Qog'ozni buklash asosida qurish-yasash ko'nikmalarini rivojlanotirish. Kasbturlari haqida ma'lumot berish va qiziqishni shakllantirish.</p> |

- Salomlashish,
- Davomatni aniqlash,
- Uy vazifasini tekshirish,
- Ish joyini tayyorlash (kerakli ish qurollari va materiallari bilan ta'minlash)

- Qog'oz turlarini sanab bering?
- Baliq qaysi oilaga mansub?
- It turlarini bilasizmi?

Amally ish bosqichlari.(Baliqcha)

- Kvadrat shaklidagi rangli qog'oz olinadi va teng to'rtga buklandi.
- Bu buklash kvadratning yuqori qismida ham bajariladi.
- Shaklning yuqori uchlarini o'taga yetkazib yon ikki tomoni ichkariga buklanib uchburchak hosil qilinadi.
- Hosil bo'lgan shaklning bitta uchi teskariga buklandi.
- Kvadratning tashqariga buklanmagan ikki uchidan ushtlab uni tashqariga qarab to'ntarilsa, "Baliqcha" hosil bo'ladi.
- So'ngra hosil bo'lgan shaklning dum qismini buklash bilan baliqchaning dumini hosil qilish mumkin.

Amally ish bosqichlari o'rganilgandan so'ng, o'quvchilarini kasb-kunarga yo'naltirish ishlari olib boriladi. Baliqlar bilan shug'ullanuvchi kasb egalari to'g'risida boshqotirma beriladi. O'quvchilar boshqotirmani mustaqil bajaradilar.

Belgilarni o'rganishimizda qo'shimcha ishlardan foydalanishimiz



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | B | V | G | D | E | J | Z | I | Q | L | M | N | O | R | S | T | U | X | C | H | K |
| ★ | ● | ○ | ■ | ▲ | ◆ | ◆ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |



- Boshqotirma natijalarini e'lon qilingan so'ng, o'quvchilarga baliqchi to'g'risida ma'lumotlar beriladi.

Baliqchi kusbi

- Baliqchi - baliq mahsulotlarini dasturxonimizga yetkazib beradi. Baliq inson salomatligi uchun zarur oziq-ovqat mahsuloti hisoblanadi.



Baliqchi fursat kutar,
Baliqchi baliq tutar.
Baliq tutish vaqtি bor,
Bunga berar e'tibor.
Tashlar qarmoq yoki to'r
Ov bo'lishi uchun zo'r.
Izlar baliq ko'p joyni
Daryo, ko'l yoki soyni.
Qayiqda daryo kezar
Yaxshi ov joyin sezar.

Amally ish bosqichlari

(Kuchukchha)

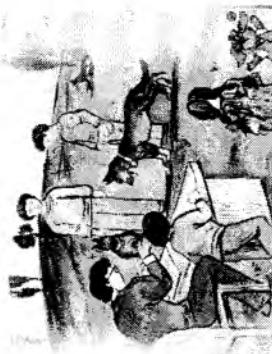
- Kvadrat shaklidagi rangli qog'oz olmadi va uchburchak shakliga keltirib buklandi.
- Hosil bo'lgan uchburchakning ikki yon tomonining uchlari pastga qaratib buklandi.
- So'ngra hosil bo'lgan shaklning yuqori qismi 1 sm orqaga buklandi.
- Sog'ra hosil bo'lgan shaklning pastki uchini orgaga buklandi. Natijada kuchukchani bosh qismi hosil bo'ladi.
- Kuchukchaning tanasi rangli qog'ozdan qirqib bosh qismiga biriktiriladi.
- Kuchukchaning shakliga qo'shimcha ishllov beriladi.

Kuchukcha makerini yasab bo'lgandan keyin, o'quvchilarni kasb-hunanga yo'naltirish bo'yicha krossvordni yechish topshirig'i beriladi. O'quvchilar krossvordni mustaqil bajaradilar.



O' O O L G I N I T R A K U T V G C H

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |



Krossvord yechib bo'lingandan so'ng, o'quvchilarga kinolog kasbi to'g'risida ma'lumotlar beriladi.

Kinolog kasbi

Kinolog insonlarning do'sti ittardan turli maqsadlarda foydalanish uchun ulami o'rgatuvchi kasb egasidir.

Kinologlar tarbiyalagan itlar yordamida chegara, bojxona, militsiya xizmatida foydalanildi.

Kinolog bu kim o'zi?

Bilasiz o'qib so'zim.

U itlarni o'rganar

Va mashqlarga o'rgatar.

Hiddan izni olishga,

Dushmanga chang solishga,

Bo'lishga ziyrak soqchi

Chegarada poyloqchi.

Ovni chaqqon tutishga,

To'siqlardan o'tishga,

Ko'p hollarda odamga

Kelar har dam yordamg

Yakuniy qism

- Dars yakunida barcha ishlari namoyish etish uchun qo'yiladi va o'quvchilar bilan birgalikda tahlil qilinadi.
- Har bir o'quvchi bajargan ishlariiga qarab izohli baholanadi.
- Uyga vazifa rangli qog'ozni buklash usulida turli hayvonlar shaklini yasash.

Respublikamizda ta'llim islohatlari bosqichma bosqich amalga oshirib borilayotgan hozirgi davrda «Kadrlar tayorlash milliy dasturi» talablaridan va islohotning bosh maqsadidan kelib chiqqan holda, kasb-hunarga yo'naltirish sohasida mayjud bo'lgan ilmiy xulosalar va tavsiyalar hamda umumiy o'rta ta'llim maktablari o'quvchilarini kasb-hunarga yo'naltirish, xususan ulkan ummon bo'lgan kasblar olami bilan tanishtrish usullarini yangilash zarurati yuzaga kelmoqda. Zero, umumta'llim muassasalari o'quvchilarini kasb-hunarga yo'naltirish, ularning kasb-hunarni ongli ravishda va to'g'ri tanlashiga ko'maklashish masalasi ta'llim sohasida davlat siyosatining ustuvor yo'nalishlaridan biriga aylandi. Maktabda o'quituvchilar tomonidan o'tkaziladigan mchmat ta'llimi darslari, darsdan tashqari turli tadbirlar orqali yuzaga keltiriladi.

Shiarq xalqlarining asrlar davomida ardoqlab kelayotgan mehnat an'analari

to'g'risida keng tushuncha berish ijtimoiy mehnat va darsdan tashqari jarayonlarda tarkib toptirildi. Shu o'rinda dars davomida ko'plab kasblar bo'lgan harflarga kasb nomlarini topib yozishlari kerak. So'ngra boshlovchi bitor bir harfini aytadi. Harf qaysi guruhga tegishli bo'lsa shu guruh kasb nomini aytadi. Agar guruh ushbu harfga kasb nomini bilmasa, u holda boshqa guruhlar o'z variantlarini aytishlari mumkin. Har bir kasb nomi uchun ball beriladi. Haqiqidagi sharoitlari haqidagi tasavvurlarini shakllantirish mumkin.Jumladan:

UCHUVCHI

Samolyotda uchuvchi

Samolarni quchuvchi

Pastlab uchib, shunday der:

-Salom Vatan, ona yer!

RASSOM

Mano mato, moybo'yooq.

Rasmida cho'l, bog'-u, roq'

Hayotdan olib ilhom

Uni tasvirlar rossom.

ARXITEKTOR

Arxitektor chizadi,

O'rejasin tuzadi.

So'ng qurilar bino, uy

Go'zal shahar cho'zar bo'y

Shuningdek, turli kasbli o'yinlar yordamida o'quvchilarni kasblarning nomlari bilan tanishtirish, ularda kasblar olamining turli-tumanligi, kasbiy tasavvurlarni shakllantirish, kattalar mehnatiga qiziqish uyg'otish, turli kasb vakillarining mehnat sharoitlari haqidagi tasavvurlarini shakllantirish mumkin.Jumladan:

"Kasblar alifosi" mashg'uloti.

Mashg'ulotning maqsadi: O'quvchilarda kasblar olamining turli-tumanligi haqidagi tasavvurlarini shakllantirish.Mashg'ulotning borishi: Sim o'quvchilari uchta

guruhga bo'linib, alfavidagi harflarni uchga bo'lib oladilar: Guruhlar besh daqiqa davomida bo'lingan harflarga kasb nomlarini topib yozishlari kerak. So'ngra boshlovchi bitor bir harfini aytadi. Harf qaysi guruhga tegishli bo'lsa shu guruh kasb nomini aytadi. Agar guruh ushbu harfga kasb nomini bilmasa, u holda boshqa guruhlar o'z variantlarini aytishlari mumkin. Har bir kasb nomi uchun ball beriladi. O'yin yakunida ballar hisoblanadi va g'olib guruh e'lon qilinadi.

"Maktabdag'i kasblar" mashg'uloti.

Mashg'ulotning maqsadi: O'quvchilarning kasblar to'g'risidagi bilmirlarini oshirish. Mashg'ulotning borishi: Sinf uchta guruhga bo'linadi. Bitta guruh bir nechta kasblar nomini (haydovchi, agronom, jurnalist) aytadi. Keyingi guruh shu kasbga ta'rif beradi.Keyingi bosqichda ikkinchi guruh kasblar nomini uchinchiga ta'rif beradi, o'yin shu tariqa aylana bo'yicha davom etadi. Agar guruh vazifani bajara olmasa, boshqa guruh a'zolari bu imkoniyatdan foydalanişlari mumkin. Guruhlar har bir topilgan kasb nomi va unga berilgan ta'rif uchun ball to'playdilar.

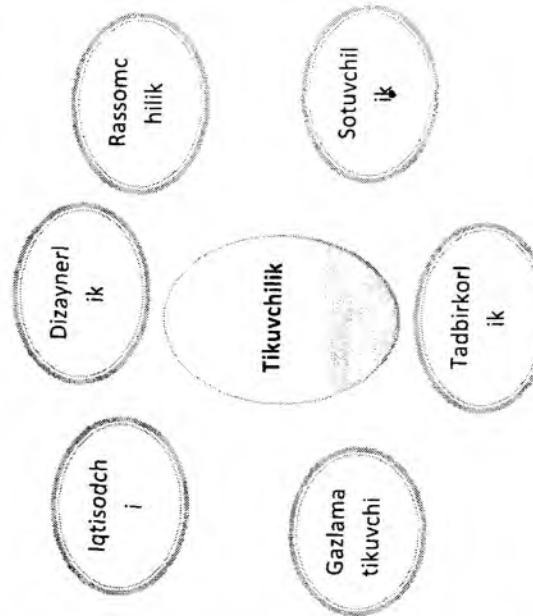
"Mo'jizalar maydoni" mashg'uloti.

Mashg'ulotning maqsadi: O'quvchilarning kasblar olamini turli-tumanligi to'g'risidagi tasavvurlarini shakllantirish va so'z boyligini oshirish.Mashg'ulotning borishi: Ishtiroychilar uch kishidan iborat guruhlarga bo'linadilar. Birinchi guruh o'yinni boshlaydi, bitor bir kasbning nomini o'yaydi va qolganlarga faqat shu kasbning nomi nechta harfdan tuzilganligini aytadi. Soat streikasi bo'yicha keyingi guruh harf aytadi. Agar bunday harf kasb nomida bo'limsasi birinchi guruh bu haqida malum qiladi va o'yinni keyingi guruh davom ettiradi. Agar aytilgan harf so'zda bo'lsa, unda birinchi guruh bu harfning nechtaligini va uning so'zdagi o'mini aytadi. Shu guruh keyingi harfni aytadi. Kasb nomini topgan guruh keyingi kasb nomini o'yaydi va o'yinni davom ettiradi. O'yimning davomiyligi: 20-30 minut.

"Ha-yo'q" mashg'uloti.

Mashg'ulotning maqsadi: O'quvchilarning mantiqiy fikrlash ko'nikmalarini, kasbiy faoliyat doirasida taniflash tushunchalarini aniqlash va rivojlanirish. Mashg'ulotning borishi: Boshlovchi uch kishidan iborat ishtirokchilarni taklif etadi. Ishtirokchilar o'zaro kim-birinchi, kim-ikkinchisi, kim-uchinchi bo'lishini kelishib oladilar. Birinchi ishtirokchi biron bir kasb nomini o'yaydi, lekin hech kimga aymaydi. Ikkinchini ishtirokchi savollar berib, birinchi ishtirokchi o'ylagan kasb nomini topishi kerak. Shunday savollar berish kerakki, birinchi ishtirokchi "ha yoki yo'q" deb javob berishi kerak. Uchinchini ishtirokchi o'yining borishini kuzatadi va berilgan savollarni sanab boradi. Kasb nomi topilgandan keyin ishtirokchilar o'mini almashadilar. Shu tarqa har bir ishtirokchi o'zini turli rollarda (kasb nomini o'ylovchi, topuvchi, kuzatuvchi) sinab ko'radi. O'yinni muhokama qilish jarayonida kuzatuvchilar eng kam savol berib kasb nomini topgan ishtirokchini aniqlaydilar. Kasb nomlarini topuvchilar ishtirokchilarning qaysi biriga kasb nomini topishda qiyinchilik bo'lgani va uning sabablarini haqida gapiradilar. Javob beruvchilar kasb nomlarini topishda qaysi savollari foydali va muvaffaqiyatlari bo'lganligini ma'lum qiliadilar. O'yimning davomiyligi: 30-45 minut. "Har bir talabani to'g'ri tavsiiflovchi fikr bilan taminlang, bu unga mustaqil ta'limi ni rivojanishida yordam beradi"¹¹ Boshlanlang ich sind o'quvchilariga kasb-hunarlar haqida tushuncha berar ekanmiz, ularning yosh va individual xususiyatlari, qiziqishlari, qobiliyatlarini inobatga olishimiz zarur. Boshlang'ich sind o'quvchilarini kasb-hunar haqidagi tarafkurlarini shakllantirishga samarali ta'sir etadigan "Debat", "Tarmoqlash" (Klaster), Krassvord, BBB kabi interfaol usullardan keng foydalananish orqali yuqori natijalarga erishish mumkin. "Debat" usuli asosida o'quvchilar bilan kelajakda qanday kasb egasi bo'lishni xohlashlari va tanlagan kasblarning o'ziga xos xususiyatlari, nima uchun shu kasbga qiziqishlari haqida suhabat olib boriladi. "Men kelajakda quruvchi (shifokor, o'qituvchi, muhandis, uchuvchi) bo'lmoqchiman" mavzusida tashkil qilingan suhabat natijasida

o'quvchilarning quruvchi, shifokor, o'qituvchi, muhandis, uchuvchi kasblari haqidagi tushunchalari kengayadi, kasbga bo'lgan qiziqishlari ortadi, o'z maqsadi, orzusini amalga oshirish uchun ilk qadam qo'yiladi. "Tarmoqlar" (Klaster) usulidан foydalilanigan mashg'ulotlarda, o'quvchilar mavzuni chuqur o'zlashtirishlari hamda mavzuga taaluqliq fikri jamoa bo'lib, ketma-ketlik bilan, bir-biriga uzviy bog'langan holda tarmoqlashni o'rganadi. Bu mashg'ulorda o'quvchilarning bilimlarini aniqlash uchun tasavvur qilish darajasi hisobga olinadi. Bunda o'quvchilar (5-6 tadan) guruhlarga ajratiladi, qanday kasblarni bilishlarini tarmoqlab, yozib berish vazifasi topshiriladi. Misol uchun tikuvchilik kasbini boshqa kasblar bilan aloqadorligini quyidagi klaster usulida tuzish mumkin.



O'quvchilar o'zlari yozgan kasb-hunarlar haqida qanchalik ma'lumotga ega ekanliklarini namoyon etadilar, o'qituvchida esa qolgan kasb-hunarlar to'g'risida ma'lumot berish imkonи bo'лади. O'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatları (televideniya ko'rsatuvlari, videofilmarni tomosha qilish, kompyuter va sport o'yinlari, internet orqali bo'ladigan muloqotlar)da ham kasblar to'g'risida tasavvurlari shakllanadi.

¹¹ Pedagogy and Practice: Teaching and Learning in Secondary Schools Leadership guide 2004

Dars rejası o'quv yilining boshida yillik kalendar reja bo'yicha taqsimlanadi. Dars rejası 4 bosqichda amalga oshiriladi. Birinci bosqich tashkiliy qismi, bunda qo'ng'iroq chalimgandan bosqichlab yangi dars bayon etilgan vaqtgacha bo'lgan davr hisoblanadi. Ikkinchi bosqich uy ishlini tekshirish va baholash, uchinchini bosqich yangi mavzuni bayoni, to'rtinchi bosqich darsning yakuni, bunda bajarilgan ishlarni baholash, uyga vazifa berish va ish joylarini tozalashlar kiradi. Bir soatlik dars misoldida ko'rib chiqqaniz.

Mavzu: Urug'lardan mozaika yasash.

O'qituvchiga tavsiya: Qo'lli mehnatiqa o'rgatishda ish turlarining usullari. Mozaika monumental dekorativ sa'natt turilaridan birdir. Turli davrlarda va turli mamlakatlarda mozaika qo'llaniladigan materiallariiga ko'ra ham naqsh va rasmlarga ko'ra ham o'ziga xos xususiyatlarga ega bo'lgan. O'rta Osiyoda madrasalar, machitlar, saroylar mozaika usulida bezatilgan.

Mozaika mos shaklni chizib olish. Maydalangan rangli qog'oz bo'laklarini tayyorlash. Kerakli shaklni konturini tasvirlash. Konturga maydalangan qog'oz bo'laklarini bosqichma-bosqich yelimalash. Qo'shimcha ishlov berish.

Hozirgi kunda mozaika bilan binolarning tashqi qismlari, devorlari va xalq amaliy san'ati asarlari bezatiladi. Mozaika ishlarida oyna, sopol, plita bo'laklardan, foydalilanildi.

O'qituvchi quritilgan urug'lardan tuzilgan naqsh namunalarini ko'rsatadi.

Darsning borishi

Tashkiliy qism:

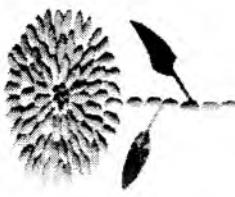
Salomlashish;
Davommatni aniqlash;
Uy vazifasini tekshirish;
Ish joyi va ish qurol va materiallарini tayyorlash.

Asosiy qism: Aqliy hujum

O'qituvchi darsning boshlanishida o'quvchilarni qog'ozni mayda qirqish, qurutilgan urug'larni yelimalash orgali mozaika usulida yasay olish malakalarini rivojantirish.

- Mozaika usuli nima?

| | |
|---|---|
| | gullar rasmii, mozaikani yasash bosqichlari, slaydlari. |
| Ko'rgazmali jihozlar: | Rangli qog'oz to'plami, qaychi, qalam, chizg'ich, yelim, latta. |
| Dars jarayonini amalga oshirish texnologiyasi | Uslugub: Og'zaki bayon qilish, tushuntirish, tahlil qilish, aqliy hijum SHakl: Amaliy mashg'ulot, savol-javob Baholash: Rag'battantirish, 5 ballik tizimda baholash |
| Dars jarayonini amalga oshirish bosqichlari | Tashkiliy qism: 10 daqiqa Darsga hazırlık ko'rish Uyga vazifani mustahkamlash |
| Natija: | Asosiy qism: Aqliy hijum Mavzuni bayon qilish Amaliy ish Yakuniy qism: Yangi mavzuni mustahkamlash O'quvchilar bilimini baholash Uyga vazifa belgilash |



| | |
|-------------------------------|---|
| Darsning maqsad va vazifalari | T'a'limiylar maqsad: O'quvchilarga amaliy san'ati haqidagi bilim va tasavvurlar berish. Mozaika usulida Qo'qongul shaklini yasashga o'rgatish. Tarbiyaviy maqsad: Mozaika san'atiga qiziqish uyg'otish. O'z mehnatidan qoniqish va zavqlana olishni tarbiyalash. Rivojlantiruvchi maqsad. Qog'ozni mayda qirqish, qurutilgan urug'larni yelimalash orgali mozaika usulida yasay olish malakalarini rivojantirish. |
| Darsning jihozlari | Ko'rgazmali vositalar: Mozaika ishlaridan namunalar, |

- Qog'ozni mayda qirqimi, qurutilgan urug'lari qanday yopishitiriladi?
- Qaerlarda mozaika usulida bajarilgan ishlarni ko'rghansiz?
- O'zbekistonda qanday gullar yetishtiriladi?
- Ullarni tasvirlab bering?
- Ullarning shakli, rangi, hidi bir xilmi?

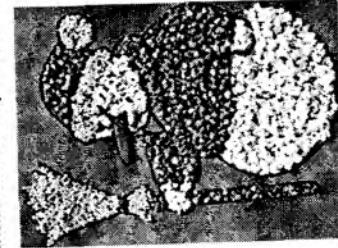
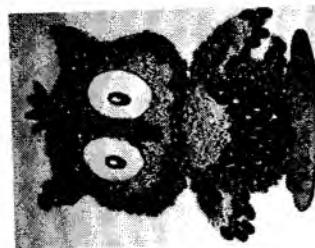
Yangi mavzu bayoni:

Meva va sabzavotlar, poliz ekinlari urug'lari, rangli ko'zgu parchalari, mayda qog'oz bo'laklardan ajoyib mozaika asarlari yaratilishi, ulardan sovg'a siyatlida foydalanish. Bo'sh vaqtlar uchun yaxshi mashg'ulot bo'lishi haqida tushuncha berish.

Poliz ekinlarining urug'lardan foydalanish mozaika usulida gullar shaklini yasash mumkinligi tushuntiriladi. Tabiatda har bir gul o'z shakliga, o'z rangiga ega bo'лади.

Amally ish. (darslik bilan ishlash)

Amaliy ishni boshlashdan oldin o'quvchilarning darsga tayyorligi o'qituvchi tomonidan kuzatiladi. Kamchiliklar bartaraf etiladi. Quritilgan poliz ekinlari urug'lardan mozaika usulida qo'qongul shaklini yasash bosqichlarini tushuntiriladi va o'qituvchi tomonidan kuzatiladi.



Savollar

1. Mehnat darsida qanday metodlardan foydalaniлади?
2. Amaliy mehnat ta'limi qanday shakllarda tashkil etildi?
3. Ish unumini oshirishda qaysi metodlar ko'п qo'llaniladi?

Respublikamizda ta'lim islohattlari bosqichma-bosqich amalgalga oshirib borilayotgan noziring davrida «Kadrilar tayyorlash milliy dasturi» talablaridan va islohotning bosh maqsadidan kelib chiqqan holda, kasb-hunarga yo'naltirish sohasida mayjud bo'lgan ilmiy xulosalar va tasiyalar hamda umumiyo'rta ta'lim maktablari o'quvchilarini kasb-hunarga yo'naltirish, xususan ulkan ummon bo'lgan kasblar olami bilan tanishitirish usullarini yangilash zarurati yuzaga kelmoqda. Zero, umumita'lim muassasalari o'quvchilarini kasb-hunarga yo'naltirish, ularning kasb-hunarni ongli ravishda va to'g'ri tanlashiga ko'maklashish masalasi ta'lim sohasida davlat siyosatining ustuvor yo'nalishlaridan biriga aylandi.Maktabda o'qituvchilar tomonidan o'tkaziladigan mehnat ta'limi darslari, darsdan tashqari turli tadbirlar orqali yuzaga keltiriladi. Sharq xalqlarining asrlar davomida ardoqlab kelayotgan mehnat an'analari to'g'risida keng tushuncha berish ijtimoiy mehnat va darsdan tashqari jarayonlarda ta'rikib topitiriladi.

II-BOB. MEHNAT VA O'NI O'QITISH METODIKASING XUSUSIY

MASALALARI

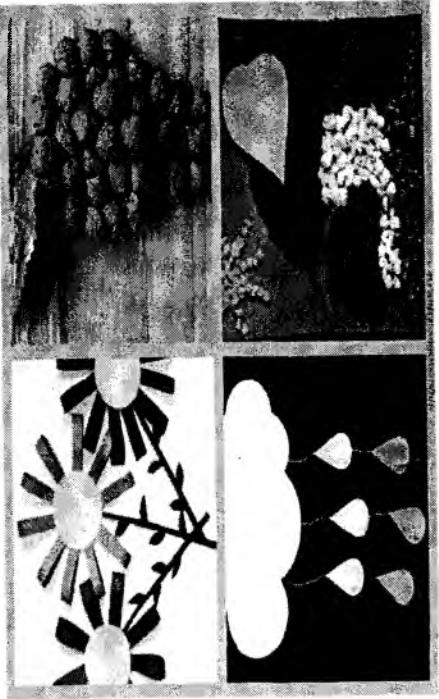
Mavzu: Applikatsiya va mozaika bilan ishlar darслarini tashkil etish metodikasi.

Applikatsiya tasvirlash texnikasining turli formalarini qirqish va ularni fon tarzida qabul qilgingan materiallar hisobiga mustahkamlashg'asoslanuvchi turidit. Bu applikatsiyadan faqat bezash maqsadlarida ko'rgazmali qurollar, turli o'yinlar uchun qo'llanmalar, o'yinchchoqlar, bayroqlar, suvenirlar, devoriy gazetalari, stendlar va hakozalarni bezashda ishlataladi.

Applikatsiya bilan shug'ullanish o'quvchilarini garmonik rivojlantirishda katta ahamiyatga ega. Applikatsiya ijodni rivojlantirishda katta yordam beradi tasavvurni boyitadi, kuzatuvchanlik va diqqatni faollashiradi, irodani tarbiyataydi, shamalash va rangni sezishni o'stradi.

Applikatsiya ishini bajarishda asosiy e'tibor uning umumiyo'ko'rinishiga qaratilishi kerak. Yaxshi o'ylangan kompozitsiya, ya'ni tasvirlash lozim bo'lgan narsalarni joylashtirish applikatsiyating muvaffaqiyatining garovidir.

Tasvirlash lozim bo'lgan narsalar yordamida figura va narsalarning holati aniqlanadi, tasvirlangan hodisalarning uyg'unligiga erishiladi. Tasvirming barcha detailari, hatto eng kichiklari ham qog'ozdan qirqiladi, ularni chizmaslik kerak.



va sariq to'g'ri chiziqlarni qirqadilar. Quyosh uchun kvadrat qog'ozdan doira qirqsa bo'ladi. Bolalar yasagan gullar turlicha bo'lishi mumkin. Novdalar ham qo'lda qirqiladi. Suhbatni o'qituvchi "8 Mart kuni" haqida olib boradi va bunda soyg'a masalasini eslatib o'tadi. Eng yaxshi sovg'a o'z qo'lli bilan yasagan soyg'adir. Suhbatni mehribon buvjonlarimi onajaonlarimiz, opa-singillarimiz haqida bo'lishi mumkin. Shundan keyin namuna ko'rib chiqiladi, uning elementari, ish usullari, kerakli materiallar aniqlanadi va ishning borishi belgilanadi.

1. Tabriknomada uchun rangli qog'oz tayyorlanib u ikkiga bukulanadi;
 2. Ko'k rangdagi qog'ozga to'g'ri burchak chiziladi, uning o'lchami uzunasiiga, tabriknomada ustining uzunligidan 1 sm kam, eniga esa enining yarimidan 2sm atrofida kattaroq;
 3. Ko'k qog'ozdan qirqilgan to'g'ri burchak taklifnomaning ustiga yopishtilridi, bunda ko'k qog'oz taklifnomani bo'yashda halaqt bermasligi uchun bukish chizig'ining chap tomonidan ozgina joy qoldirib yopishtilridi;
 4. Endi quyosh va uning nurlari uchun yoy qirqiladi. Buning uchun kvadrat shakldagi qog'ozni kerakli o'lchamda qirqiladi;
 5. Namuna asosida quyosh nuri qirqiladi;
 6. Och ko'k va jigar rang qog'ozdan ikkita shox qirqib, namunadagidek yopishtiladi;
 7. Gullar qirqib yopishtilridi.
- Ish ijodiy tarzda bo'lganligi uchun o'quvchilar gullarni shoxlarga o'zlarini mustaqil joylashtirildilar. Barglarni o'qituvchi tarqatan andoza bo'yicha qirqadilar. Tabriknomaning ichki tomoni naqsh bilan bezatilib, tabrik so'zi yoziladi. Mozaika monumental dekorativ sa'nat turlaridan biridir. Turli davrlarda va turli mamlakatlarda mozaika qo'llaniladigan materialiga ko'ra ham, naqo'va rasmalariga ko'ra ham o'ziga xos xususiyatlarga ega bo'lgan. O'rta Osiyo madrasalari, machitilar, hukmdorlarning saroylari mozaika bilan bezatilgan. Mozaika hozirgi kunda monumental sa'natga aylangan. Mozaika bilan himolaming tashqi qismilarini, devorlari va halq amalii sa'nati asarlari bezatiladi.

Tayyorlangan detaillar yelmlanadigan sath, ya'ni fonga joylashtiriladi va o'ylangan tasvir hosil qilinadi, agarda bu tasvir ma'qul bo'lmasa detaillar boshqacha joylashtiriladi. Detallani yopishtitrishda joyni adashtrimaslik uchun ularning o'mini qalam bilan belgilab qo'yiladi. Misol tariqasida eng oddiy geometrik shakl – kvadratni olib, uning almashtinoshini hosil qilish uchun turli holatlarda joylashtirib ko'ramiz. Ishni boshlash uchun markazni topish, simmetriya o'qini o'tkazish va elementlarni shunga ko'ra joylashtirish lozim.

Ish mavzu va fikrni tanlashdan boshlanadi. Ko'pincha ochiq tondag'i qog'oz va fon tanlanadi. Applikatsiya mo'ljallangan tasvir va elementlar miqdori qog'ozni tanlashni belgilaydi. Tasvir ustida ishlanganda asosiy e'tibor tanlangan mavzuning mazmuniga, kerakli materiallar, ularning o'lchamlari, ranglarini tanlashga qaratiladi. Tasvir hajmiga ko'ra eng katta element asosiy tematik element bo'lishi kerak.

Namuna tariqasida 1-sinf o'quvchilari 8-Mart uchun tabriknomada yasashlari mumkin. Bu ishda bolalar andoza bilan ishlaydilar, taxlash va simmetrik qirqishni eslaydilar, chamalesh ko'sikmlarini sinaydilar va rangli qog'ozdan ingichka oq

Mozaika ishlariда ойна, сапол плиталаридан оғдаланилди. Loasda rangli ko'zgu parchalaridan ажойиб мозаика асарлари ўратилди, ular quyosida bir-biriga qo'shilib va porlab, shodlik kayfiyatini ўратади.

Mozaika bu rasm sathida ayrim-ayrim parchalar (qog'oz, oyna, sapo, gul тоjibarglari, tuxum po'sti va shu kabillar) qo'yib chiqishdir.

1.Tuxum po'stidan mozaika ishlarini bajarish uchun yuvub quritilgan tuxum po'sti mo'yqalam yordamida akvarel bo'yqlari bilan kerakli ranglarga bo'yaladi.

2. Bo'yoyq qurigandan keyin tuxum po'stini tanlangan rasmga ko'ra mayda va yirik bo'laklarga bo'llinadi.

3.Tuxum po'stidan mozaika qilishda shunday tasvimi tanlash kerakki utarning konturlari mumkin qadar tekis va mayda egri-bo'grilari bo'lmasligi kerak.

4.Kontur qora qog'oz orgali o'tkaziladi yoki shablondan aylantirib chiziladi.

5.Avval rasm sathining bir qismiga yelim surtiladi. U yerga tuxum po'sti terib siqiladi, keyin ikkinchi qismiga ham shu tartibda davom ettiriladi.

6.Ortiqcha yelim toza latta bilan artib tozalanadi, po'st yaxshiroq yopishishi uchun ustidan sekin bosib qo'yiladi.

Bunday ish odalda eng oddiy konturlardan boshlanadi. Keyinroq konturlar ancha murakkablashadi.Turli meva va sabzavot, poliz ekinlarining urug'lari, danak, baliq tangalari, chig'anoq, mayda toshlar bilan xilma-xil mozaika ishlarini bajarish mumkin.

Savollar.

- 1.Applikatsiya va mozaika ishda asosiy ish quroli nima?
- 2.Qanday applikatsiya turlari o'rnatiladi?

3.Applikatsiya va mozaika ishlari bilan ishlashning ahaniyati?

MAVZU: QOG'ÖZ VA KARTON BILAN ISHLASH

DARSALARINI MAZMUNINI TASHKIL ETISH METODIKASI.

Boshlang'ich sinflarda o'quvchilar eng avvalo faqat mehnat darsi mashg'uilotlaridagina emas, balki boshqa darslarda ham to'qnash keladigan materiallar bilan ham tanishadilar. Bu barcha o'quv anjomiqlari daftarlari, kitoblar,

o'quv qo'llanmalari bosiladigan qog'oz turlari, yozadigan muqova qilinadigan, bosma, rasm solinadigan kitob va gazeta qog'ozlaridir. Qog'oz va karton bilan boshlang'ich sinflar mehnat darslarida eng ko'p qo'llanadigan materiallardir.

O'quvchilar bu materiallarga kundalik hayotda ham ko'p marta duch keladilar. Boshlang'ich sinflardagi mehnat ta'limi dastur materiallarini tahlil qilar ekanmiz, barcha sinflardagi ish turdaridan biri "Qog'oz va karton bilan ishlash" ekanligini ko'ramiz.

Boshlang'ich sinf o'quvchilar qog'oz va kartonga ishllov berishning quyidagi ususlarni o'rganadilar:

Qog'ozning turi, navi, rangi, o'lchamiga ko'ra tanlash

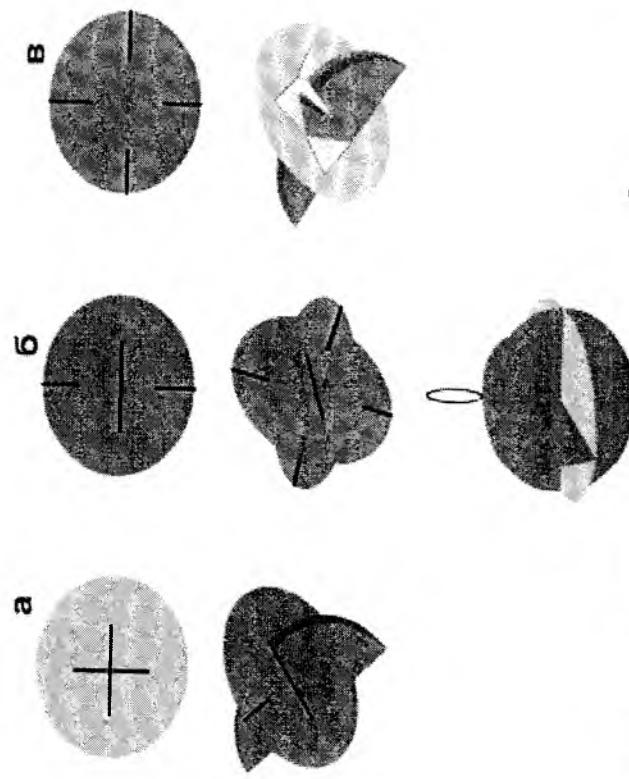
- 1- Qog'ozdan maketlar yasaganda qog'ozga ishllov berishning eng oddiy usulari sifatida qog'ozni buklab o'rtaidan va to'rburchak qilib buklash (uzunasiga va ko'ndalangiga).
- 2- Ingichka qog'oz parchalarini to'g'rilash, bukilgan joylarini ikki tomonidan buklash.
- 3- 45-90 gradus burchak qilib buklash.
- 4- Qog'ozni buklab belgilangan chiziq bo'yicha qaychi bilan qirqish, asbobni ushlash, xavfsizlik choralarini qo'llash.
- 5- Qog'ozni andoza bo'yicha belgilash. Qalam bilan chiziq bo'yicha oddiy belgilash.
- 6- Qaychi bilan kvadratlar, turli burchaklar, uchburchaklar, doiralar qirqish.
- 7- Qaychi bilan murakkabroq shakllar: barglar, o'ziqorinlar, mevalarni qirqish.
- 8- Qog'ozdan qirqilgan aplikatsiya detallariiga yelim surtish usullari.
- 9- Aplikatsiya detallarini yelimbab yopishitirish. Tayyor mahsulotlarni quritish.
- 10- Qog'ozni yelimi surtiladigan qismilarini oldidan ko'chirib buyum detallarini bir-biriga yepishitirish.
- 11-Daftar, kitoblarni muqovalash.

12-Qog'ozni buklash va turli shakillar yashash.

O'quvchilar ishlov berilayotgan materialarning xususiyatlarini hisobga olib, ish usullaridan ongli foydalanishlari, mehnat jarayonida fan asoslarini o'rGANISH vaqtida egallagan bilimlarini qo'llashlari lozim.Birinchini sinifa o'quvchilar eng avvalo faqat mehnat darsini mashg'ulotlariidan tanishadilar. Bu barcha o'quv darslarda ham to'qnash keladigan materiallar bilan tanishadilar. Bu barcha o'quv anjomlari daftarlari, kitoblari, o'quv qo'llannamalari, bosiladigan qog'oz turlari: yoziladigan, muqova qilinadigan, bosma, rasm solinadigan, kitob va oynoma qog'ozlaridir. Ta'sim jarayonida o'quvchilar turi qog'ozlarning asosiy jismoniy xususiyatlari; rangi, qalinligi, zichligi siyohni singdirish xususiyati, sathining xarakteri – siliq g'adir-budirligini bilan tanishadilar.

O'quvchilar mashg'ulotlarda qog'oz varaqlarini buklaydilar va to'g'rilaydilar, ularni qismalgara bo'lib yirtadilar va qirqadilar, bo'yaydilar. SHu bilan birga qog'ozni buklash yo'l bilan turli xil narsalarning shaklini yasaydilar. "Qog'oz va karton bilan ishlash" o'quvchilarni garnonik rivojlantirishida katta ahamiyatga ega. Ayniqsa, (rangli qog'oz bilan ishlash ijodni rivojlantirishga yordam beradi, fantaziyani boyitadi, kuzatuvchanlik, diqqat va tasavvurni aktivlashtiradi, irodani tarbiyalaydi, qo'l mehnati, chamlash va rangni sezishni o'stradi. Qog'oz va karton bilan ishslash mashg'ulotlariga oldindan quyidagicha tayyorlarlik ko'riishi: stolning ustiga qog'oz yozib, o'ng tomoniga qaychi, yelim uchun cho'tku, chizg'ich qalam avtoruchka, old tomonlariga yelim qiyqimlar uchun qut, chap tomonlariga, ish vaqtida xalaqit bermaydigan qilib rangli qog'oz to'plamini qo'yadilar. Har bir mashg'ulot oxirida o'quvchilar keyingi mashg'ulotda kerak bo'ladgan narsalarni yozib oladilar.O'quvchilar ishlayotgan materiallarga tejamkorlik bilan munosabatda bo'lishlari, o'z ishlarini rejalashtira bilishlari, materialni tejamkorlik bilan sarflashlari, vaqdan unumli foydalananishlari, o'qituvchi ko'rsatmalariga amal qilishlari, shu bilan birga ish joyini toza va ozoda saqlashlari, mashg'ulotdan so'ng simfini tozalab qo'yishlari kerak.

Barcha fanlarda qo'llanilgani kabi mehnat darslarida ta'llimning ko'rsatmali vositalaridan foydalaniadi. Jumladan, mehnat darslarida turli xil namuna, rasm, chizma, sxematik namuna, turli predmetlarning modellari, shuningdek texnika vositalaridan foydalaniadi.



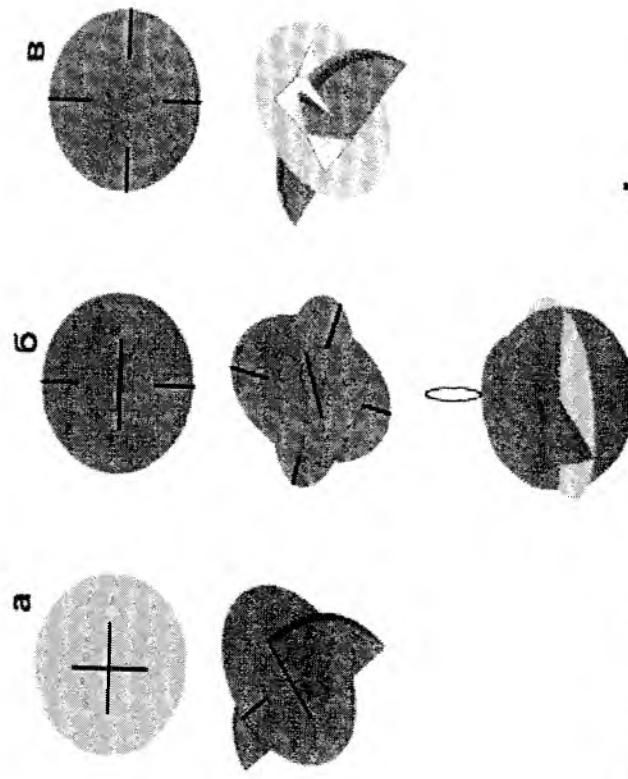
Yuqorida aytilib o'tganimizdek Qog'oz va karton bilan ishlash mashg'ulotlarida o'quvchilar qog'ozni buklash yo'li bilan turli xil narsalarning shaklini yasashni ham o'rganib boradilar. Ana shunday mashg'ulotlar davomida o'qituvchi quyidagi ko'rsatmali qurollardan foydalanishi mumkin. SHu bilan birga o'quvchilar bu ko'rgazmalarни yasalish bosqichlariga riyoq qilgan holda, dars davomida yasashlari ham mumkin. Qog'oz va karton faqat poligraf sanoatidagina emas balki, halq xo'jaligining hamma tarmoqlarida ham keng qo'llaniladi. Hozirgi kunda ishlab chiqarish sanoatida qog'oz va kartonning ikki yuzga yaqin turli ishlab chiqarilmoqda.

12-Qog'ozni buklash va turli shakillar yashash.

O'quvchilar ishlov berilayotgan materiallarning xususiyatlarini hisobga olib, ish usullaridan ongli foydalanishlari, mehnat jarayonida fan asoslarini o'rganish vaqtida egallagan bilimlarini qo'llashlari lozim.Birinchisi sinifa o'quvchilar eng avvalo faqat mehnat darsi mashg'ulotlaridagina emas, balki bosqqa darslarda ham to'qnash keladigan materiallar bilan tanishadilar. Bu barcha o'quv anjomlari daffalar, kitoblar, o'quv qo'llannamalari, bosiladigan qog'oz turлari: yoziladigan, muqova qilinadigan, bosma, rasm solinadigan, kitob va oynoma qog'ozlaridir. Ta'slim jarayonida o'quvchilar turli qog'ozlarning asosiy jismoniy xususiyatlari; rangi, qalinligi, zichligi siyohni singdirish xususiyati, sathning xarakteri – siliq g'adir-budinligi bilan tanishadilar.

O'quvchilar mashg'ulotlarda qog'oz varaqlarini buklaydilar va to'g'rilaydilar, ularni qismalgara bo'lub yirtadilar va qirqadilar, bo'yaydilar. SHu bilan birga qog'ozii buklash yo'l bilan turli xil narsalarning shaklini yasaydilar. "Qog'oz va karton bilan ishlash" o'quvchilarni garnonik rivojlantrishida katta ahamiyatga ega. Ayniqsa, (rangli qog'oz bilan ishlash ijodni rivojlantrishiga yordam beradi, fantaziyani boyitadi, kuzatuvcchanlik, diqqat va tasavvurni aktivlashiradi, irodani tarbiyalaydi, qo'l mehnati, chamlash va rangni sezishni o'stradi. Qog'oz va karton bilan ishlash mashg'ulotlariga oldindan quyidagicha tayyorgarlik ko'rishadi: stolning ustiga qog'oz yozib, o'ng tomoniga qaychi, yelim uchun cho'tka, chizg'ich qalam avtoruchka, old tomonlariga yelim qiyqimlar uchun quti, chap tomonlariga, ish vaqtida xalaqit bermaydigan qilib rangli qog'oz to'plamini qo'yadilar. Har bir mashg'ulot oxirida o'quvchilar keyingi mashg'ulotda kerak bo'ladigan narsalarni yozib oladilar.O'quvchilar ishlayotgan materiallarga tejamkorlik bilan munosabatda bo'lishlari, o'z ishlarni rejalashtira biliishlari, materialni tejamkorlik bilan sarflashlari, vaqdan unumli foydalanshtiri, o'qituvchi ko'rsatmalariga amal qilishlari, shu bilen birga ish joyini toza va ozoda saqlashlari, mashg'ulotdan so'ng sinfini tozalab qo'yishlari kerak.

Barcha fanlarda qo'llanilgani kabi mehnat darslarida ta'llimning ko'rsatmalii vostitalardan foydalaniлади. Jumladan, mehnat darslarida turli xil namuna, rasm, chizma, sxematik namuna, turli predmetlarning modellari, shuningdek texnika vostitalardan foydalaniлади.



Yuqorida ayrib o'tganimizdek Qog'oz va karton bilan ishslash mashg'ulotlarida o'quvchilar qog'ozni buklash yo'l bilan turli xil narsalarning shaklini yasashni ham o'rganib boradilar. Ana shunday mashg'ulotlar davomida o'qituvchi quyidagi ko'rsatmali qurollardan foydalaniishi mumkin. SHu bilan birga o'quvchilar bu ko'rgazmalarни yasalish bosqichlariga rioya qilgan holda, dars davomida yasashlari ham mumkin. Qog'oz va karton faqat poligraf sanoatidagina emas balki, halq xo'jaligining hamma tarmoqlarida ham keng qo'llaniladi. Hozirgi kunda ishlab chiqarish sanoatida qog'oz va kartoning ikki yuzga yaqin turi ishlab chiqarilmoga.

darslarida foydalaniladi. Rangli va jiloli qog'oz – mehnat darslarida keng qo'llaniladi. Turli xil rangdagi muqovalash ishlarinda va turli xil rangda qog'ozlar to'plami chiqariladi.

Etimangan qog'oz – jilo berilgan qog'oz bo'lib, bir tomoniga yelim surtilgan. Mehnat darslarida ishlatish uchun juda qo'lay materialdir.

Rangli jild qog'oz'i – turli ranglarda bo'ladi, jilo berilgan rangli qog'ozning o'rinnini bosa oladi. Qo'l mehnati darslarida ko'p ishlataladi. Rangli naqshdor qog'oz-s-muqovasozlikda va tayyor narsalarning ustidan muqovalashda, archa o'yinchoolqlarini yasashda foydalaniladi.

Gul qog'oz-rangi va guluricha bo'lib muqovalashda, narsalarning ustidan muqovalashda, bezash ishlariда keng foydalanildi.

Millimetrlri qog'oz -sathi bosma tur shaklida tayyorlanadi. Mayda grafikli chiziglari mavjud.

Karton qog'oz'i – karton deb I kv mt 250 grammdan ortiq bo'lgan qog'ozga aytiladi.

Oq karton – uni qirqish oson, o'zi unchalik pishiq emas, tez sinadi. Bu karton yelminni ko'p shimadi ko'pincha yelmdan shishadi). Undan mayda narsalarni muqovalashda foydalanish mumkun.

Sariq karton – oq kartonga ko'ra pishiqroq, egiluvchan yaxshi qirqiladi, yelmdan ko'tarilmaydi. Turli ishlarda foydalaniladi.

Ko'l rang karton –oq va sariq kartondan pishiqroq, qirqish qiyin. Pichoq-karton massasidagi qumdan tez o'tmaslashadi. Kartoning bu turidan o'ta pishiqlikni talab qiluvchi narsalar tayyorlandi.

Rangli karton - bu yuqa egiluvchan sathiga turli rangda jilo berilgan, ishlov berish oson va ko'rnishi chiroyl. Hajmi kichik narsalar, papkalar, muqovalar tayyorlash uchun qo'lay bo'lgan karton turidir.

Ta'llim jarayonida o'quvchilar turli qog'ozlarning asosiy jismoni yususiyatlari rangi, qalinligi, zichigi, siyohni ishlatish xususiyati, sathining varakteri silliq, g'adur-budurligi bilan tanishadilar. Ba'zi narsalarni tayyorlashda



Turli xil qog'ozlardan kitoblar, oynomalar, ro'znomalar chiqarish uchun foydalanishini barcha o'quvchilar yaxshi biladilar. Shuning uchun ham mehnat ta'llimi darslarida o'qituvchi o'quvchilarning diqqat e'tiborini ular foydalaniladigan qog'ozning turmushda tez-tez uchraydig'an va qo'l mehnati darslarida ishlatalidigan turliiga jaib qilib borishlari lozim.

Bu qog'ozlarning turli quydagilardan iborat:

Ro'znama qog'oz'i-eng ko'p tarqalgan qog'oz turlariiga kiradi. Sifatiga ko'ra unchalik pishiq emas, namlikni, yelminni o'ziga tez singdiradi.

Yozuv qog'oz'i-sathi silliq, yelim sindirigan, namlikni kamroq singdiradi. Maketlarni ixtirolashda, kartondan yasalgan narsalarni muqovalashda judo qo'laydir.

Chizmachilik qog'oz'i-eng pishiq va qalin qog'ozdir. Lattadan tayyorlanadi, uning olyi navi qo'lda tayyorlanadi. Undan bayramalar uchun qiziqarli niqbolar tayyorlashda foydalaniladi.

Rasm qog'oz'i – ikki xil nomerli bo'lib, tselyulozadan tayyorlanadi. Oliy naviga 25% latta qo'shiladi. Chizmachilik chizishda shunungdek qo'l mehnati

bolalar yelimidan foydalanaadilar. Demak, bolalar I-sinfdayoq tayyor yelimlarining asosiy xususiyatlari: yopishhqoqligi, saqlanishi, yelimalshni o'rganishari kerak.

Qog'oz va kartonga ishllov berish usullari unchaliq murakkab emas, bolalar ulami osonlik bilan o'zlashtirib oldililar. Qog'oz va kartonga ishllov berish yuzasidan egallangan malakalar keyinchalik barcha mehnat turlari bo'yicha mehnat ta'limida keng qo'llaniladi.

Qog'ozni buklash usullari. Qog'ozni teng ikkiqa buklash uchun qog'oz stol yoki parta ustiga qo'yiladi va o'ng hamda chap qo'lli bilan qog'ozni o'ziga yaqin turgan tomonining ikki uchididan ushlab, uni pastki uchlari bilan tenglashdiriladi. Bunda qog'ozning uchlarining qirrasi bir-biriga to'g'ri tushishi kerak. Ana shundagina qog'oz qo'l bilan tekislani, uning bukilgan chizig'i ustidan timoq bosib yurgiziladi.

Qog'ozni bukilgan joyidan yirtish. Qog'ozni yirtishdan oldin, avval ehtiyojlik bilan ochiladi, uning bir tomoni o'ng qo'l bilan bosilib, chap qo'l bilan bukilgan chiziqdan sekin yiriladi, Bukilgan chiziq ustiga chizgichni qo'yib, ham qog'ozni yirtish mumkin.

Qog'ozni bukilgan joyini pichoqda qirqish. Qog'ozni buklab, timoq bilan bosib iz tushiriladi. Shundan so'ng uning buklangan chizig'ini o'ng tomonga qillib stol ustiga qo'yiladi, uning orasiga pichoqni triqib yurgiziladi.

Qog'ozni qaychi bilan qirqish. Qaychi o'ng qo'lida ushlanadi. Ish vagit qaychini harakatsiz ushlab, qirqlayotgan qog'ozni, undagi kesish chizig'i ko'rinishi uchun aylantirib turiladi.

Qog'ozni yopishtirish. Stolning ustiga gazeta yozib, uning ustiga ~~kompozitor~~ o'ichamda qirqib olingan rangli yoki istalgan qog'oz qo'yiladi va mo'yqal yordamida o'ttasidan cheitiga avval chap, so'ngra o'ng tomonga qarab suriladi. Yelimni tez, yupqa qilib suriladi. Yelim surilgan qog'oz yopishtiriladigan predmetning ustiga qo'yib, uning ustidan g'ilma bo'lmasligi uchun toza latta bilan bosib tekislandadi.

Qog'oz va kartonni o'ichash usullari. Mehnat darslarida qog'ozni usullari unchaliq murakkab emas va ular matematika darslarida qo'lli-

asboblar yordamida bajariladi. Birinchi navbada bu oddiy chizg'ich, uchburchak chizg'ich va tsirkuldur.

Qog'oz va karton bilan ishlash darslarining asosiy xususiyati shundaki, bu darsda buyumlarning umumiyl ko'rinishidagi yig'ma, chizma va buyumning namunasi yoki faqat texnikaviy rasm va chizmalarlardan foydalananiladi.

O'qituvchi o'quvchilarning yig'ma chizmani o'qisqiga, chizma va namunadan barcha detallarni, ularning o'ichamini aniqlash va har qaysi detalni mustaqil belgilab olishga o'rgatadi. O'qituvchi o'quvchilarga namuna va mehnat darsidagi chizmani ko'rsatib, bolalar bilan maketi yasash uchun nechta detal tayyorlash kerakligini, ularning o'ichami shakli qanday bo'lishini aniqlaydilar. Bolalar chizmaga qarab to'g'ri burchak, uchburchak shaklida ekanligini aytadilar. Qog'oz va karton bilan ishlash mashg'ulotlari o'quvchilar oldindan quydagi tayyorgarlik ko'rishadi: stolning ustiga qog'oz yozib, ish uchun kerakli ish qurollari va materiallarni olib tayorlaydilar. Har bir mashg'ulot oxirida o'quvchilar keyning mashg'ulotda kerakli bo'ladigan narsalarni yozib oladilar.

O'quvchilar ishlayotgan materiallarga tejamkorlik bilan munosabada hu'shlari, o'z ishini rejalashtira bilishlari, vaqtidan unumli foydalanshlari shu bilan huja ish joylarini toza va ozoda, sinf xonasini tozalab qo'yishlari kerak.

Ishchita fanlarda qo'llanilganidek mehnat darslarida ham ta'limning hujumatli vostinalaridan foydalaniлади. Jumladan mehnat darslarida turli xil hujumat, rasm chiziq sxematik namuna turli predmetlarning shuningdek texnik hujumatdan foydalaniлади. Yuqorida aytilib o'tkanimizdek "Qog'oz va karton bilan mashg'ulotlari o'quvchilar qog'ozni buklash yo'lli bilan turli xil hujumat" shaklini yasashni ham o'rganib boradilar. Ana shunday hujumat davomida o'quvchi quydagi ko'rsatmali qurollardan foydalaniш hujumat "du hilan o'quvchilar bu ko'rgazmalarни yasashni bosqichlariga rioya bo'lmasligi uchun toza latta bilan bosib tekislandadi.

Qog'ozni ko'rmatmali qurolli.

Kamyoli qog'ozlardan kvadrat qirqib olinadi.

- 2.-bosqich** Uning diagonallari bo'yicha buklab, buklangan do'ppi shakliga keltiriladi.
- 3.-bosqich**.Buklashdan hosil bo'lgan uchburchakning pastki, asos tomonidagi ikki uchi yuqoridaqgi uchinchli uchiga qarab, unga yetkizdirib buklanadi.
- 4.-bosqich** Xuddi shuningdek orqa tomonidagi ikki uchi ham uchinchli uchiga qarab buklanadi.
- 5.- bosqich.Hosil bo'lgan shakl cheti o'rtaqa hosil bo'lgan chiziqqa tomon buklanadi. Shaklning orqa tononi ham shunday buklanadi.**
- 6.- bosqich.Oxirgi buklangan shakllarning har bir orqa tomoniga qaytarib buklanadi. Bu klangandan so'rg ularning uchlari bir biriga qaytarilib qayriladi. Keyin shaklini pastgi ochiq tomonidan asta pufanadi. Shaklning yuqori qismidagi uchlari esa orqaga qaytarib buklanadi. Natiyada "Loi" shakli hosil bo'ladi. Lolaning bandini boshqa qog'ozni tsilindir shaklida o'rab, uni lolaning pastki puflangan qismiga kiritib qo'yish bilan to'gallash mumkin. Bu bandga lolaning bargini g'unchasini ham yopishshtirib qo'yish mumkin.**
- Maktabda muqovalash ishlari.** Kitobni qo'lda muqovalashga aloqador barcha amaliy ishlar boshtlang'ich sinif o'quvchilarining qo'llidan bermalol keldi. Muqova ishlarini bajarishda o'quvchilar qog'oz va kartonga ishllov berish (egish, qirqish), kartonga qog'oz yopishshtirish, ayrim-ayrim varaqqlarni yopishshtirish kabi malakalarini mustahkamleydilar. Biroq ular kitobga muqova qilish usullarini o'rgatib, egallab borar ekanlar, ular poligrafiya sanotining tarmoqlaridan biri haqida bilimini olib muqovasozlik ishining asoslari bilan tanishadilar. Muqova ishslash ishiga aloqador kasblar bilan tanishadilar. Bundan tashqari bolalarga kitobga muhabbat, unga nisbatan taribiliik bilan munosabada bo'lish singdiriladi. Muqova yasash ishlarini bajarish jarayonidagi muqovani bezashda bolalardagi badiy did, o'lcham olish, qirqish va egish ishlarida anqlik va taribiliik rivojlanadi. Kitoblarni tuzatishda ularni ijtimoiy foydali mehnatga o'rgatiladi.
- Kitoblarni tuzatish.** Zararlangan sahifalarni tiklash, yirtilgan joylarni yelimlash, hoshiyatqo' mustahkamlash, to'grilash va sahifa burchaklarini

tiklash, chiqib ketgan sahifalarni mustahkamlash, yamoq solishdan iboradir. Kitobni ta'mirlash ishlarida odadta un kleysteridan foydalilanildi. Sahifa yirtilgan bo'lsa, yirtilgan joylarning cheti nam tampon bilan to'g'rlanadi, so'ngra yel'm surtib, yirtiq bo'ylab o'ng va chap tomonidan shaffof qog'oz tasmasi qo'yildadi. Kitob sahifalarining buralib ketgan, ammo hali pishiq bo'lgan uchlari nam tampon bilan to'g'rlanadi va so'ngra va og'ir buyum bilan bostirib qo'yildadi. Siyqalanib ketgan burchaklar ikkala tomonдан mustahkamlanadi. Sahifaning yopishmagan qismi yanoq solib to'ldiriladi. Kitobni boshqa muqovaga qo'shib, metall bilan mustahkamlanadi. Shundan keyin blokni muqova ichiga qo'yib, muqova yopilladi va blokning joylashishi tekshiriladi. Blokning ustki yoki pastki qismi chetlari teng oraliqda, taxminan 3 mm muqova ichiga kirib turishi kerak. Muqovani old tomonini pastiga qilib qo'yib ochiladi va orqa tomondag'i farzats qismiga yel'm surtiladi va muqova yopiladi, bu operatsiya old tomondag'i farzatsda ham takrorlanadi. Kitob press ostida quritiladi. O'qituvchi buyumni namoyish qilar ekan, uni tayorlash uchun qanday material va asboblar kerakligini aniqlaydi. Kerakli material o'lchami, ishni bajarish taribi o'quvchilar bilan birgalikda belgilanadi. O'zlariga tanish ishlarni o'quvchilar mustaqil, tanish bo'lmaganlarini o'qituvchining tushuntirish va ko'rsatmasi asosida bajaradilar. O'quvchilar faoliyatini faollashshtirish maqsadida ular materialni o'lchash va hisoblash ishlarini mayjud muqova yassash qoidalari a sosida mustaqil bajargankari ma'qul. "Har bir talabani to'g'ri tavsiflo'chi fikr bilan taminlang, bu unga mustaqil ta'limi ni rivojanishida yordam beradi»¹²O'qituvchi barcha vazifalar bilan bir qatorda sanitariya gigiena, havfsizlik texnikasi qoidalarini nazaridan cherta qoldirmasligi kerak.

KITOB UCHUN MUQOVA TAYYORLASH.

O'qituvchiga tavsija: Kitob insonlarning ma'naviy bilim oladigan va dunyo bo'ylab qadr-qimmatini yo'qotmaydigan vositadir. "Kitob mening do'stimsan", "Kitob bilim manbai" kabi naqlar bejiz aytilmagan. Necha asrlar davomida

| | |
|-------------------------------------|---|
| | O'quvchilar bilimini baholash Uyga vazifa berish |
| Darsning borishi | |
| Tashkiliy qism: | <ul style="list-style-type: none"> • Salomlashish, • Davomatni aniqlash, • Uy vazifasini tekshirish, • Ish joyi ish qurol va materiallarini tayyorlash |
| Aсосиy qism: Aqliy xujum | O'qituvchi darsning boshlanishida o'quvchilarni kitob muqovasi haqidagi bilim va tasavvurlarini aniqlaydi. |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Kitob bizga nima uchun kerak? - Kitobni qanday asraymiz? - Kitob bizga do'st bo'laladimi? - Kitobni to'g'ri saqlash haqida nimalarini bilasiz? |
| | Qog'ozdan kitob uchun muqova yasash haqida tushunchalar berildi. Bunday foydali buyum tayyorlash orqali oila mablag'iga o'z hissalarini qo'shishlari mumkinligini aytildi, buning uchun qog'ozdan kitob uchun muqova yasashni taklif etadi. |
| Yangi mavzuni bayoni: | Kitoblarни muqovalab foydalanish ularning umrini yanada uzaytiradi. Kitob uchun muqovani o'z qo'llarimiz bilan tayyorlashtimiz ham mumkin. |
| | Amaliy ishni boshlashdan oldin o'quvchilarning darsga tayyorligi o'qituvchi tomonidan kuzatiladi zarur ish materiallarini tanlab olinadi. |
| Amaliy ish: (darslik bilan ishlash) | Kitob uchun muqova yasash bosqichlarini darslikda kuzatiladi va bajariladi. |
| | Kitob uchun muqova yasash uchun birinchiligi kvadrat shakllig'i karton turi tanlab olish; (darslikdagi 1-rasm qo'yiladi) |
| | Kartondan o'cham olish va kartonnинг to'rt tomonini o'cham asosida burchak qilib kesish; (darslikdagi 2-rasm qo'yiladi) |

kitob insonlarga ziyo tarqatadi. O'quvchini darsliklari ham ana shunday bilim beruvchi vosita bo'lib, hisoblanadi. Kitoblar insomlarga ko'p yillar davomida xizmat qilishi uchun kitoblarini asrab-avaylab foydalananish. (SHEr misolida ta'rif berish)

| | |
|---|---|
| Darsning maqsad vu vazifulari | <p>Ta'llimiy maqsad: Kitob muqovasi haqida bilim berish. Qog'ozni buklash usulida kitob uchun muqova shaklini yusashni o'rnatish.</p> <p>Tarbiyaviy maqsad: Ishni bajarish jarayonida texnika xavfsizligi qoidalariga riyoja etishda hamda kitobdan foydalananish, uni astrash haqidagi tushunchalarini tarbiyalash.</p> <p>Rivojlantruvchi maqsad: Qog'oz va kartonni buklash asosida kitob uchun muqova yasash tushuncha, ko'nkmalarini rivojantirish.</p> |
| Darsning jihatlarini | <p>Ko'rgazmali vositalar: kitob uchun muqova yasash ishlardan namunalar, slaydlar.</p> <p>Ko'rgazmali jihatlar: maxsus karton, qog'oz, qaychi, qalam, chizg'ich, yelim, latta.</p> |
| Dars jarayonini amalga oshirish texnologiyasi | <p>Uslub: Og'zaki bayon qilish, tushuntirish, tahli qilish, aqliy hujum</p> <p>Shakl: Amaliy mashg'ulot, savol-javob</p> <p>Baholash: Rag'batlantrish, 5 ballik tizimda baholash</p> |
| Dars jarayonini amalga oshirish bosqichlari | <p>Tashkiliy qism: 10 daqqa Darsga hozirlik ko'rish Uyga vazifani mustahkamlash</p> <p>Asosiy qism: Aqliy hujum Mavzuni bayon qilish</p> |
| Natija: (rasm) | <p>Analij ish Yakuniy qism: Yangi mavzuni mustahkamlash</p> |

Hosil bo'lgan shaklni yon tomonlarini kesilgan qismini ichki qismiga qaratib buklash; (darslikdagi 3-rasm qo'yildi)

Tayyor bo'lgan shakning o'rтasini belgilab o'tkir tig'li buyum yordamida sindirish, (darslikdagi 4-rasm qo'yildi)

Muqovaning singan qismidan teng ikkiga to'rtburchak shakliga keltirib buklash; (darslikdagi 5-rasm qo'yildi)

Xuddi shu bosqich keyingi uchlardida ham takrorlab, yuqoridaq uchlarni ichki qismiga buklab qo'yildi.

Kitob uchun muqova tayyor bo'ldi. Muqovani old tomonini pastga qilib qo'yib ochiladi va ichki qismiga yelim surtiladi va muqova yopiladi, bu ish old tomoniga ham takrorlanadi. Kitob press ostida quritildi.

Yakuniy qism.

Dars yakunida bajarilgan ishlarni ko'rsatilib, o'quvchilar bilan birgalikda tahlil qilinadi.

Har bir o'quvchilar bajargan ishlariiga qarab izohli baholandi.

Uyga kitob uchun muqovani mukammal yasash, sher yodlash vazifasi berildi. Muqovalarni yasash ishlarini boshlashidan oldin o'quvchilarni bosmaxonaga ekskursiyaga olib borish, undan keyin suhbat o'iazish kerak. Suhbat jarayonida o'qituvchi o'quvchilar yozuvning paydo bo'lishi, kitob ishlab chiqarish texnologiyasi borasida qanday bilmga ega ekanliklarini aniqlaydi. U o'quvchilarning bilimlariga tayanib, ularni to'ldiradi, aniqlashtiradi va tizimga soladi. Suhbat jarayonida u qog'ozdan yasalgan ko'pgina narsalar: daftarlар, kitoblar, rasm al'bomlar mustahkamroq material-kartон bilan muhofaza qilimmasa tezda eskirishi, iflos bo'lishi yaroq siz holga kelishimi tushuntiradi.

Savollar

1. Qog'ozning turlari va xususiyatlari qanday?
2. Kartoning turlari va xususiyatlari qanday?
3. Qog'oz va kartonga ishllov berish usullari?
4. Qog'oz bilan ishlashta qanday asboblardan foydalananildi?

MAVZU: TURLI XIL MATERİALLAR BILAN ISHLASH

DARSALARINI TASHKIL ETISH METODIKASI.

O'zbekiston tabiiy resurslar, foydali qazilmalar, metall va qotishmalar, plastmassalar, yog'ochlar va o'simliklarga boy o'lkadir. Respublikanizing bu tabiiy boyliklari sanoaida, turmushda foydalananidan xom ashyo bo'lishi bilan bir qatorda mehnat darslarida bajariladigan ishlarni uchun kerakli material bo'lib ham xizmat qiladi.O'quvchilarni ilk yoshligidan boshlab ona tabiatga qiziqish va muhabbatni, undagi go'zallikkarni ko'ra bilishni tarbiyalash kerak. Tabiiy materiallar bilan ishslash ularni tabiatni kuzatishga majbur qiladi. Kuzatishlar esa badiiy ijodiy qobiliyatlarni, konstrukturlik g'oyasini, tushunchalarning aniqligini uyg'otadi.

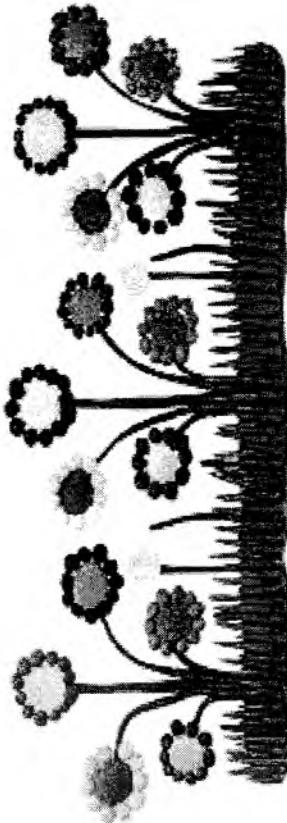
Gerbariy ramkalarida quritish. Gerbariy ramkalarida quritilgan o'simliklarning ko'pchiligi o'zinining tabiiy rangini saqlab qoladi. Bunda o'simlik yumshoq qog'oz yoki gazeta orasiga solib qo'yiladi. Har bir varaq qog'oz va o'simlik o'rtasiga yana bir necha qavat qog'oz yoki gazeta qo'yiladi, chunki quritilayotgan o'simlik o'zidan namlik chiqaradi. Shundan so'ng papka ikkita tursimon ramka o'rtasiga qo'yilib, ochiq havoga qo'yiladi. Agarda havo harorati kechqurun va kechasi juda pasayadigan bo'lsa, quritilayotgan o'simlik issiq va quruq joyga olib qirqiladi.

Pressda quritish. Orasiga o'simlik solingen qog'ozlar gerbariy papkasi o'mriga ikkita faner listilar o'rtasiga joylanib, og'ir narsa bostirib qo'yiladi. Og'rilik pressga qancha o'simlik jolyashitirilganiga bog'lik bo'ladi. Mayda nozik o'simliklar kam og'irlikni va quritish uchun kamroq vaqtini talab qiladi. 2-3 soatdan so'ng qog'oz almashtiriladi. Quritish shu usulda davom ettiriladi.

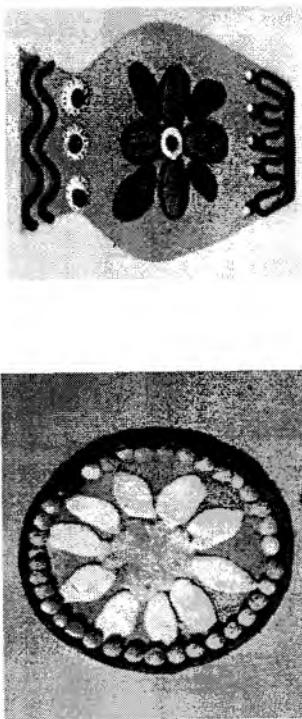
Issiq dazmol bilan quritish. Issiq dazmol bilan odatda barglar, poyalar, maysalar quritiladi. Qavat-qavat gazeta yoki yumshoq qog'oz orasiga o'simlikni qo'yib, ustidan dazmol yurgiziladi. So'ngra ustki qavatidagi gazetani olib, quritilayotgan o'simlik shamollatiladi va quruq joyga suriladi, so'ngra gazeta yopib yana dazmollandi. O'simlik 2-3 minutda quriydi va u o'zining tabiiy tangini yo'qotmaydi. Agarda quritilgan o'simlik ko'tarilganda o'zinining tanasini

ushlab tursa, u yaxshi quritilgan hisoblanadi. Agar u simib maydalanim ketsa, demak, u ortiqcha quritib yuborilgan hisoblanadi.

Loy-Loy narsalar yasashdag'i asosiy material hisoblanadi, chunki u istalgan joyda topiladi, arzon va qayishqoqdir. Narsalar yasaladigan loyda bosha narsalar tosh, qum va shu kabilar bo'lmashlig'i kerak. Chunki ish qo'lda bajariladi. Shuning uchun ish boshlashdan oldin loyni tekshirib ko'rish kerak. Loy shirali va shirasiz bo'ladi. Shurasiz loyning tarkibida ko'p qum bo'lib, unda yopishqaqlik xususiyati yomon bo'ladi. Loyni aralashmalardan tozalab, ustiga suv qo'yib, 5-6 soat saqlanadi. So'ngra suvi to'kib, qo'lg'a yopishmaydigan darajaga yetguncha glitserin qo'shib aralashiriladi.



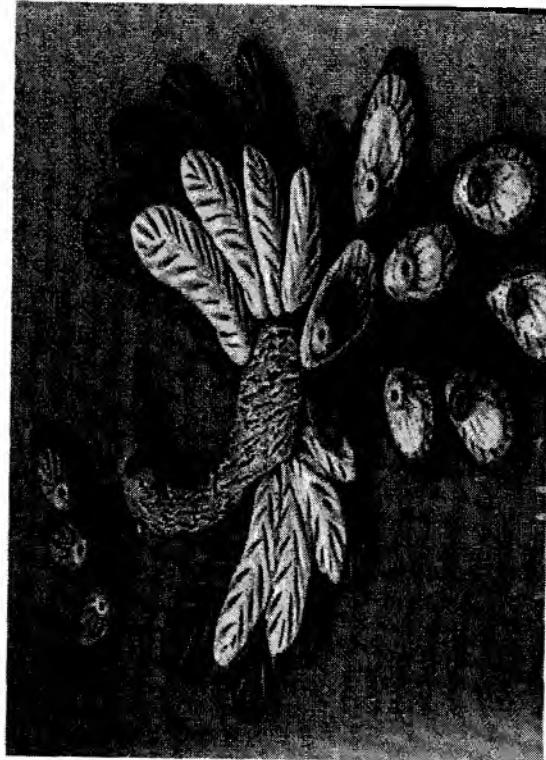
Plastilin-narsalar yasashda qo'llaniladijan materialdir. U sur'iy plastik massa bo'lib, loydan hech qachon qurimaslig'i va doimo ishlatishta tayyorligi bilan farqlanadi. Plastilinin har xil – oddiy va murakkab turlari bo'lib uni tayyorlashni bir nechta usullari bor.



Birinch'i variant – toza quyuq loyga glitserin qo'shib bir turli massa hosil bo'lguncha aralashiriladi. Glitserin tayorlanadigan massa qo'lg'a yopishmaydigan holatga kelguncha qo'shiladi.

Ikkinch'i variant-quritilgan toza loy mayda qilib tuyuladi va unga vazelin qo'shib, qo'lg'a yopishmadigan quyuq massa hosil bo'lgancha aralashiriladi. Plastilina kerakli rangdag'i quruq bo'yoq massasini qo'shib va puxta aralashirib bo'yash mumkin.

Uchinch'i variant -1 qism to'proq'iga 1/5 qismi iltilgan mum hamda plastilin qo'lg'a yopishmaydigan darajaga yetguncha glitserin qo'shib aralashiriladi.



Barglar. Barglar o'yinchoqlarni yasashda qiziqarli va kerakli qo'shimcha material hisoblanadi. Ular turli shakl va ranglarda bo'lishi mumkin. Eman daraxtlarning yirik barglarini bolalar kemalarga yelkan sifatida ishlatishadi. Barglardan kapalak qanoatlari, baliq so'zgichlarini (bu o'yinchoqlar g'udda va hundan yasaladi) yasashda qo'llash mumkin. Barglarni kuzda, ular chirolyi ho'lganida terish yaxshi.



Darsda foydalaniladigan tabiiy materiallar o'qituvchi rahbarligida ekskursiya jarayonida to'planadi. Ekskursiyani yuushtirishdan oldin bolalarga bo'lajak ish namunasi ko'rsatildi. Bolalar uni diqqat bilan ko'rib, mashg'ulot jarayonida foydalaniladigan tabiiy materiallar ya'ni, bargning shaklini, daraxt navlarini aniqlaydilar. Shundan so'ng yuushtiriladigan ekskursiya rejsi tuziladi. Ekskursiya yo'nalishi, tabiiy materiallarni to'plash uchun mo'jallangan joylar aniqlanadi.

O'quvchilar e'tiborini va aqliy faoliyatlarini kuzatilayotgan ob'ektidan mehnat darslarida ishlarni bajarish uchun zarrub bo'lgan asosiy muhim belgilari, elementlari va xususiyatlarni ajratishga; to planayotgan materialni to'g'ri baholashga yo'llaydigan savollar ro'yxtari tuziladi.

Daraxtzorga kelganda bolalar kayfiyatni ko'tarilib, ular har narsaga qiziqish bilan qaraydilar, barglar, ularning ranglari, shakllari bolalarni ajablantrirdi. Ular tabiatning butun go'zalligini, uning ranglarini, to'kilgan barglar hidari va ular o'zining elastiklik xususiyatini yo'qotganligini, qattiqlashib, sinuvchan bo'lib qolganligini ko'radirilar.

Bolalarning atrof-tabiat bilan zavqlanishlari kamayib borishiga qarab, ularning e'tibori barglarning shakli, daraxtlar navlariga qaratiladi. Ana shu vaqtida o'simliklarda sodir bo'layotgan ichki jarayonlar qisqa va tushunarli bayon etib beriladi: o'simlik yangi sharoitlarga moslashib, qish fasliga tayyorgarlik ko'rayotganligi bilan tanishadilar.

Bolalarning e'tibori atrofda uchib yurgan qushlar, kapalak, nimachilarga, ularning asosiy belgilariiga jaib qilinadi. Uchib yurgan qushlar ularning tuzilish



formalarini mehnat darslarida qushlar applikatsiyasini tayyorlash uchun to'plangan barglar material xizmatini o'tashi to'g'risida suhbat o'tkaziladi.

O'quvchilar barglarni to'plar ekanlar ularning ranglarini, shakllarini qiyoslashni o'rganadilar, bu ularning ko'zatuvchanligi va diqqat qilish qobiliyatlarni o'stirishga yordam beradi. To'plangan barglar oldindan tayyorlab qo'yilgan daftar varaqlari orasiga qo'yildi. Shundan keyin bolalarga barglarning mehnat mashg'uoltarigacha rangini yo'qotmasligi, buralib ketmasligi uchun qanday ishlov berish kerakligi tushuntiriladi. Har bir ekskursiyada bolalarning e'tiborini insonning yaratuvchilik mehnatiiga albatta jalg etish kerak. Ekskursiya oxirida suhbatga yakun yasaladi, ekskursiyada egallangan bilmlar umumlashtiriladi. Bundan tashqari, bolalarga uylarida qushlar tasviri tushirilgan rasmlarni, su'ratlarni ko'rishni, ularning tanasi va qanoottarinining shakligiga alohida e'tibor berish topshiriladi.

Bunday uyushtirilgan ekskursiyadan keyingi mashg'ulotda bolalar quritilgan hurgillardan qush applikatsiyasini zo'r ishtiyoq bilan bajaradilar, agarda applikatsiyani o'z istaklariga ko'ra, o'zlari to'plagan materiallardan mustaqil yusash topshirilsa, qiziqishlari yanada ortadi. Bunday dars, mashg'ulot quyidagi 'Avenaga ega bo'ladi:

Ishni bajarilish tartibini aniqlash

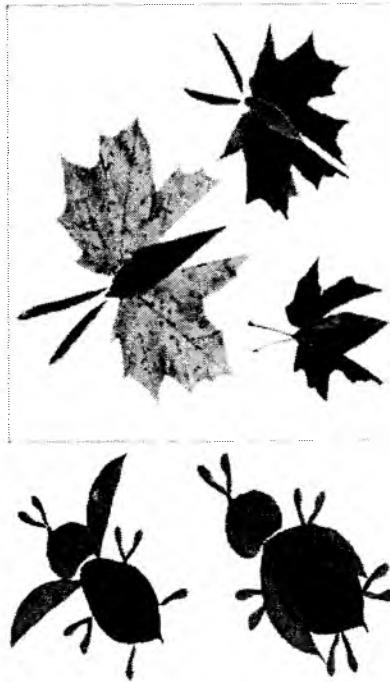
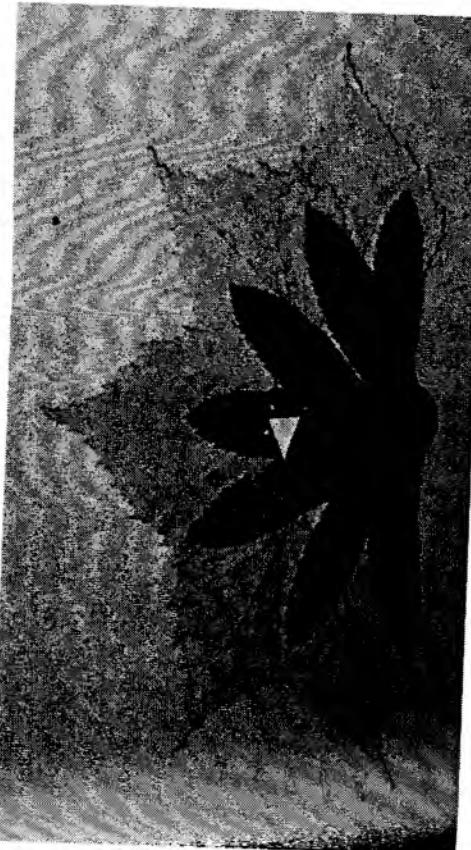
1. Predmetning qismalarining joylashishini grafik tasvirlash;
2. Predmetning qismalari uchun shakli hamda o'lchamlari bir xil bo'lgan barglarni topish;
3. Ullarni qog'ozga joylashtirish.
4. Ishni bajarilish texnologiyasi haqida tushuntirib berish.
5. Ishni amaliy bajarish.

Applikatsiyasini bajarish bo'yicha mustaqil ish

1. SHaklni, o'lcham va buyoqlarni to'g'ri tanlash;
2. Elimlash ishlarnini taribili bajarish;
3. Detallarning joylashishini to'g'ri tasvirlash;
4. Ish bajarilgan qog'ozning orqasiga barglaridan foydalilanigan daraxt yoki o'simliklarini nomlarini yozish.

Bajarilgan ishni tahlili va baholash

1. Ishni bajarilishda yo'l qo'yilgan xato va kamchiliklarni aniqlash;
2. Xato va kamchiliklarni o'z vaqtida to'g'irlash;
3. Namunali, sifatli va chiroyli bajarilgan ishlarni rag'barantirish.



Turli barglarni to'plash o'qituvchi quyagan maqsadga bog'liq bo'лади.
О'quvchilar ko'rib chiqilgan va battafsil tahlil qilingan yoki o'zлари о'ylab topgan
tasvir uchun barglarini to'playdilar. Yoki aksincha, avval turli barglarni to'plash,
keyin ishni bajarish tartishni aniqlashlari mumkin.

Bargning xususiyatlari va shakllari shunday xilmaylikki, applikatsiyalar yassashda ulardan asosiy material sifatida ham, yasalgan narsalarga bezak berish materiali sifatida ham foydalanish mumkin. Bu ishlarni bajarish o'quvchilarni estetik didini, tasavvurini oshiradi va ijodiy izlashnish va ijodiy fikrash qobiliyatlarini o'strishga yordam beradi.

Xulosa o'mida aytish mumkin, o'quvchilarni barkamol shaxs sifatida tarbiyalash, ijodkorlik qobiliyatları, ko'nikma va shaxs xislatlarini shakllanishida muhim bosqich bo'llib, o'quv fanlari va darsdan tashqari mashg'ulotlarda ijodiy yondashish, ta'lim jarayonini integratsiyalash asosida tashkil etishga zamin bo'лади.



Urug'lar. O'yinchoq uchun tabiiy materialarga qimmatli qo'shimcha bo'lib daraxtlar, gullar, sabzavotlar urug'lari xizmat qiladi. **Masalan:** zarang, shumtol urug'lari. Boltalarga ular qanoctchalar sifatida tanishdir. Ulardan ninachi qanoctlarini, quyon quoqlarini, baliq suzgichlari, taruz, qovun, kungabogor urug'laridan ko'zlar yusush mumkin. Urug'lurni kuzda yig'ish yaxshiroq.

- Ish muvzu uñ fikrini umushdum boshlundu;
- Ochiq tonduq qo'li ur vun fun funlundi;
- Aplikatsiyaga mo'ljalangan tusvir ushun urug'lar tanlanadi;
- Tusvir ushdu istohlangundu usisoy e'tibor tanlangan mavzuning mazmuniiga, kerakli materiallari, ularning o'lchamlari, ranglarini tanlashga qaratiladi;
- Tusvirlash ko'zin bo'lgan predmetlarning holati aniqlanadi;
- Tusvirlandigan urug' ranglari va hodisalarning uyg'unligiga erishiladi;
- Tasvirning barcha detaillari, hatto eng kichiklari ham urug'dan tayyorlandi, ularni chizmaslik kerak;
- Urug'lar qog'oz satfiga joylashtiriladi va o'ylangan tasvir hosil qilinadi;
- Agarda bu tasvir ma'qul bo'limsa urug'lар boshqacha joylashtiriladi;
- Urug'larni yelimalashda PVA yelimidan foydalaniadi;
- Tasvirni kerakli qismi yelimalanadi va urug'lar yopishtiuriladi;
- Urug'larni yelimalashda qisqichlardan foydalaniadi;
- Urug'larni yopishtiurishda joyni adashitirmaslik uchun ularning o'mini qalam bilan belgilab qo'yiladi;
- Urug'lar yelimalab bo'lgandan so'ng quritish uchun qo'yiladi. Quritishda yelvizak bo'lmasligi kerak.

Somon -texnikasi yangi yo'nalish bo'lganligi uchun asta sekin yosħlar tomonidan o'rjanilmoqda. Ayniqsa bu sohanim imkoniyati cheklangan bolalarga o'rgatish men uchun quvonarli hol. Chunki ular ish jarayonida o'zlarini nogiron ekansiliklarini unutib, yaratayotgan namunalariidan zavq olishadi va hunar egasi bo'lishadi.

1. Avvalo xomashyo sifatida somon kerak bo'ladi. Aynan bug'doy yig'ini boshlangan vaqtida somoning kerakli, ya ni tepa va pastki bandlari alohida yumshoq hamda qattiqligiga qarab, qirqib olinadi. Chunki, tepa qismi quyosh nuriga yaqinligi uchun qizarib, to'qroq, pastkisi esa salqinlikda ochroq rangda bo'ladi. Ushbu qalamchalmarni bunday ajratishning boisi, ular asar tayyorlash jarayonida o'z o'miga moslab qo'llaniladi.
2. Yig'ib olingan qalamchalar I kun davomida suvga solib quyiladi va ular ho'l holicha olinib, qattiq bosib, birma bir dazmol qilinadi. Ushbu sohani tanlagan hunarmand nafaqat o'z ishini bilishi, balki tasviriy san'at yo'nalishini ham puxta egallashi lozim. Asar uchun eskiz tayyorlashda bu juda asqotadi.

3. Endingi navbat chizmaga. Qog'ozga o'ylangan kompozitsiya chizib olinadi va ushbu eskiz oddiy qog'ozga ko'chiriladi. Eskizing har bir qismi alohida qirqib olinadi.
4. Dazmollangan sonom qalamchalarini kompozitsiyaning kerakli, ya'n'i issiq, sovuq, soya, nur kabi joylariga moslab qog'oz ustidan yelim yordamida soyishtirib chiqiladi.
5. Yaratilgan asar janriga ko'ra, unga ishllov beriladi. Masalan, bolakay obraz bo'lsa, uning yuziga ifoda berish maqsadida maxsus kuydirish uskunasidan foydalaniildi. Bu uskuna yordamida asar xuddi rassom chizgandek tasvirlandadi.



Alohida ishlangan kompozitsiya o'zaro birlashitiriladi va qora mato yoki sonom qalamchalaridan tayyorlangan tag qismiga yopishitiriladi. Hajmiga qarah, ramkaga solinadi. Asosysi, ular hech bir ranglarsiz ustuning mahorati ilá asar sifatida yaratiladi.

Rangsiz kompozitsiyalar ranglilaridan farqli ravishda yaratilishi, ko'ydirilishiغا ko'ra anchayin murakkab hisoblandi. Rangli qilish mumkin, ya'n'i sonom ustidan bo'yog beriladi. Latviya, Belorussiya, Litya va Rossiyaning shuquqilar, uni tarkibini, tayyorlash usulini tahlil qildilar; bu jarayoni "islash"dan so'ng ish murakkablashadi: O'quvchiga tayordanigan

Tabiiy materiallar bilan ishslash jarayonida o'quvchini ona tabiat bilan yaqinlashuviga, unga tejamkorlik va mehribonlik, ehtiyojkorlik bilan munosabatda bo'lishga o'rganadi.

Tabiiy material – bolalar ijodiyotini rivojlantrish uchun asosiy tayanch hisoblandi. O'quvchilarga o'yinchoq va buyumlar yasashda ulardan qanday foydalaniishni o'rgatish zarur. Shu maqsadda tabiiy materiallar burchagi tashkil etiladi. Tabiiy materiallar burchagini sinfonasida, uydasi tashkil etish mumkin.

Tabiiy materiallardan buyum va uyinchchoqlarni tayyorlash -qiziqarli, oddiy bo'limgan va juda yoqimli mehnatdir.

O'quvchilar tabiatga ekskursiyalar vaqtida turli xil tabiiy materiallar masalan: yong'oqlar, barglar, shoxchalar, hovuz qirg'og'idan – chiroyl toshchalar, chag'onochlari olib kelishadi. O'quvchilar tabiiy toplash jarayonida turli materiallarni teradilar, ushlab ko'radir, shaklini, rangini har birining xususiyatini o'rganadilar. Bu esa materialarning nomini eslab qolishga yordam beradi. Masalan, bolalar yong'ogning yumoloqligini, jigar rang ekanligini, ustki qismi g'adir-budur ekanligini bilib oladilar, cho'chqa yong'og'ini esa oval shaklda yaltiroq sarq-jiggarrang, shakli – tsilindri, yumshoq baxmalsimon, jigarrang bo'lishini bilib oladilar.

Tabiat bilan bo'ligan mulqoqt bolalarning tasavurini kengaytiradi, diqqat hilan kuzatish qobiliyatini shakllantiradi, tabiiy materiallardan buyumlar yaratishda idrok va tasavvurning bir butunligini saqlaydi. Buyumlarni yasashda o'quvchilar avval qiyalsalar, keyinchalik, uzuksiz mehnat natijasida bolaning "ziga ishonch, anqlik, qoniqish va hohish kabi sifatlarga ega bo'ladi va himoqlari epchil harakat qiladi.

Tabiiy materiallar bilan ishslash bolalarning aqliy rivojanishiga, tafakkuri va likrash qobiliyatining rivojanishiga katta ta'sir qiladi. Tabiiy materialdan buyum tayyorlash jarayonini kuzatadigan bo'lsak, boshida bolalar namunani ko'rib qiladilar, uni tarkibini, tayyorlash usulini tahlil qildilar; bu jarayoni "islash"dan so'ng ish murakkablashadi: O'quvchiga tayordanigan

o'ynichoqning rasmli yoki foto suratlari ko'rsatiladi va ular topshiriq yoki o'zining o'ylagan fikri assosida buyumning yasaydilar.

O'yinchoqlarni tabiiy materiallardan tayyorlashning qiziqariligi bolalarning diqqatini rivojlanitiradi, uning mustahkamligini oshadi. Erkin diqqat shakllanadi. Masalan, kuchukchani tayyorlashda bolalarga avval uning oyqchalalarini mahkamlash joylarini diqqat bilan ko'rib chiqib (ular simmetrik holda turishi past ham, baland ham bo'lmasligi, haqiqiyga o'xshashi kerak) teshiklarini belgilash, boshi va boshqa detallarini mahkamlash joylarini ko'rib chiqish taysiya etiladi.

Tabiiy materialdan qilingan buyumlar ko'pincha bolalarning qiziquvchanligini qoniqtiradi. Bu mehnatda har doim yangilik, ijodiy izlanish, yanada yuqori natijalarga erishish imkoniyati bor. O'yinchoqlarning tayyorlashda bolalarni quyllay emotsiyonal yo'naltirish, mehnatda mulloqat quvонchi, chiroyli o'yinchoq yasash jarayonida rohatlanish hissi umumiyo rivojanishi uchun juda muhimdir. Tabiiy materiallardan o'yinchoqlar yasash mehnati bola shaxsining rivojlanishiga yordam beradi.

O'yinchoqni yasash oson ish emas. Uni yasashda noaniqlikga duch kelganda, u mustaqil ravshishda uni yechishga xarakat qiladi. Ba'zan biron bir ishni yasash uchun kerakli o'chamda to'ng'iz yong'og'ini (butur, shishka) tanlash, uyinchoq qismalarini o'lbash yo'llarini amalga oshirish va h.k.

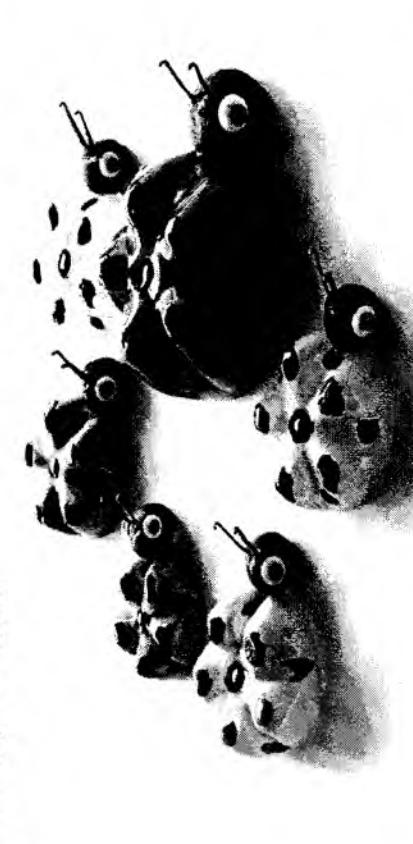
Kattalar yordami bilan bola omadsizlik sababini ulami yengish yo'llarini o'rganadi. Shu asnoda unda maqsadga intilish, qattiyatlik, boshlangan isjni oxiriga yetkazish kabi sifatlar shakllanadi.

Ushbu mehnat turida o'z faoliyatini baholash va nazorat qilish sifatini shakllantirishning real imkoniyatini bor.

Tabiiy matreialidan o'yinchoq yasash mehnati individual va jamoaviy bo'lishi mumkin. Kattalarga kabi bolalarga ham jamoaviy mehnat ulkan quvonch olib keladi. Bu yerda shunisi muhimki, bolalar jamoaviy mehnatning natijasini foydasini tushunishlari kerak.

Turli materiallar bilan ishlash. Turli materiallar bilan ishlaganda chiqindi materiallar: po'kak, korobka, plastmassa idishlar va shu kabilardan foydalaniadi. Mashg'ulotlarni rejalashtirish va materiallarni tanlashda mahalliy sharotlari: o'inka iqlimi, tabiat, ishlab chiqarish korxonalar, xalq badiiy ustaxonlari va shu kabilarni e'tiborga olish kerak. Mashg'ulotlarni shunday tashkil etish kerakki, ular bolalarning ijodiy qobiliyatlarini o'stirish, tasavvur qilishni boyisin.

Turli materiallarning texnologik xususiyatlari shunday xilma-xilki, narsalar yasashda ularдан asosiy material sifaiida ham, yasalgan narsaga bezak berish materiali sifatida ham foydalanim mumkin. Tabiiy materiallarni to'plash, saqlash va ularga ishlov berish tabiatshunoslik darslarida egallangan bilimlarni qo'llash hamda ularni mustahkamlash imkonini beradi.



Turli materiallarda, o'yinchoqlar, suvinerlar, yodgorliklar, ro'zg'or uchun foydali buyumlar va boshqa buyumlarni yaratish badiiy konstruktсиyalashga yaqinlashib keradi, bolaning estetik hissiyotlari va badiiy moyilliklarni o'stirishga yordam beradi.

1. Turli tabiiy materiallar hamda ularni to'plash va saqlash qoidalari bilan tushish. Atrof muhitini muhofaza qilish.

2. Turli tabiiy materiallarga ishlov berish va mustahkamlash qoidalari.
3. Buyum uchun atrof muhitidan ob'ekt tanlash.
4. Predmetni tahsil qila bilish. Detallar uchun material, shuningdek ularga ishlov berish uchun asboblar tanlash.
5. Mustaqillikni, funtuziyuni namoyon qilish. Ijodiy qobiliyatlarni o'stirish.
6. Boshlang'ich materiallarning bilim tanishish.
7. Ohrazeni yaratishda konstruktordik va ijodiy qibiliyatlarni o'stirish.
8. Mehnat ishlov berish asboblari bilan tanishish.



2. Turli materiallarni to'plash va ishga tayyorlash qanday amalga oshiriladi?
3. Tabiiy materiallar qoerda to'planadi?
4. Barglarni quritish usullari qanday?
5. Turli materiallar bilan ishlashtning ahamiyat?

MAVZU: PLASTILIN VA LOY BILAN ISHLASH DARSLARI TASHKIL

ETISH METODIKASI.

Boshlang'ich sinflarda loy va plastilin bilan ishlasht mashg'ulotlarining maqsadi va vazifasi bolalarning haykaltoroshlikning elementar asoslari bilan tanishtirish va amaliy ishlashtsha o'rgatishni nazarda tutadi. Bunday mashg'ulotlarni yuksak saviyada tashkil etish va o'tkazish har bir o'qituvchidann mazkur soha bo'yicha ma'lum tayyorgarlikka ega bo'lishni talab etadi. Buning uchun o'qituvchilar o'z ustlarida ko proq ishlashtari, haykaltoroshlik va sapoldo'zlik asoslarini yaxshi biliib olishlari kerak bo'ladi.

Mehnat darslarida loy, plastilin, mum kabi materiallardan foydalaniib, ulardan turli uyinchoqlar, joni vorilar, qushlar, ertak qahramonlari yasaladi. Uyinchoq-dekorativ sa'natning eng qadimiy turlaridan biri bo'lib, qadim asarlarda loydan yasalgan narsalar bizgacha yetib kelgan. Mamlakatimizda sanot va madaniyatning rivojanlari borishiga ko'ra uyinchoqlarni assortimenti, ularning obrazlari yildan-yilga boyib bormoqda. Uyinchoqlar yasaladigan materiallar xilma-xildir. Biroq afzallik loyga beriladi. Loy narsalar yasashda asosiy material hisoblanadi.

Chunki u istalgan joyda topiladi, arzon va qayishqoqdir. Narsalar yasaladigan materialda chet premetlar, tosh, qum va shu kabilar bo'lmasligi kerak. Chunki ish qo'lida bajariladi. Shuning uchun ish boshlashdan oldin loyni tayyorlash kerak, topilgan matnri narsalar yasashga yaroqli yoki yo'qligini oldindan tekshirish kerak. Loy shirrali va shirasiz bo'ladi. Shirasiz loy tarkibida qum ko'p bo'lib, unda yopishqoqlik xususiyati yomon bo'ladi.

Loy va plastilin ham turi narsalar yasash uchun juda qulay bo'lib, ayrim xususiyatlariiga ko'ra, bir-biridan ajralib turadi. Masalan, plastilin rang-barangligi va doimo ishga tayyor holda ekamligi bilan ajralib turadi. Lekin asosiy kamchilik

Savollari.

1. Turli xil materiallar qanday materiallar?

shundaki, plastilin issiqda tez erib ketadi va o'zinining qayishqoqlik xususiyatini yo'qotadi. Bundan tashqari plastilindan ishlangan haykalchalarini ochiq joyda saqlash juda qiyin. Undan asosan kichik modellarni yasashda foydalaniadi. Ursun iy plastik massa bo'lib, loydan hech qachon quirmasligi bilan farqlanadi. Plastilin har-xil oddiy va murakkab turlari bo'lib, retseptlari bor.

Birinchchi variant toza quyuq loyga glitserin q'shib bir turli massa hosil qilib, qilib qilib, qo'lgan qopishmaydigan quyuq massa hosil bo'lgancha aralashitiradi. Ikkinchchi variant-quritilgan toza loy mayda qilib tuyuladi va unga vazelin qushilib, qo'lgan qopishmaydigan quyuq massa hosil bo'lgancha aralashitiradi. Plastilin kerakli rangdagi quruq buyoq massasi q'shib va puxta aralashitirib ho'yash mumkin.

Uchinchchi variant- 1 qism to'proq'ida 1/5 qism iltitgan mum hamda plastilin qo'lgan qopishmaydigan darajaga yetguncha glitserin q'shib aralashitiradi. Plastilin va loydan narsalar yasashni u yaxshilab qo'lda ezilgandan keyin boslash kerak.

Plastilin va loydan tashqari narsalar yasashda mumdan foydalaniadi. Mumning tabiiy va su'niy turlari mayjud. Mum ancha qimmat turadi va undan mayda narsalar yasaladi. Mum bilan ishlash qo'lay, u qurimaydi, suv bilan namlanishni talab qilmaydi, darz ketmaydi va undan yasaladigan narsalar uzoq saqlanadi.

Mehnat darslarida uchun magazinlarda ochdan to to'q rangacha bo'lgan rangli mum tayoqchalarini sotildi.

Loy bilan ishlaganda asosan oddiy asboblar, pichoq, oddiy konstruktisiyadagi yog'och va metall uchli steklardan foydalaniadi. Plastilin va mum bilan ishlaganda metall steklardan foydalaniadi. Ularni qizitish hamda yo'g'on mis, alyumin yoki temir simidan tayorlash mumkin. Sirkul, o'lchov, chizg'ich va burchaklar kabi o'lchov asboblari modellarni chizish va o'lichashi ishlarida kerak bo'ladi. Tayyor narsalardagi changlarni yo'qotish, loy narsalarni supurib tashlash,

narsani solish va unga narsalar surtish jarayonida har – xil mo'yqalamlar bo'lishi maqsadga muvofiqdir.

Haykaltoroshlik haqida qisqacha ma'lumot. Haykaltoroshlik- ta'sviriye sa'nat turlaridan biridir. Sa'nating bu turining xususiyati tasvirni hajmi – formasidir. Plastik tasvirlar orasida ayvana haykaltoroshlik yolg'iz tur emas. Undan tashqari, barelef va gorelef ham mavjud relef ayvana haykaltoroshlikdan farq qilib, yassi sattda aks etadi. Bu haykaltoroshlik formalaridan idish – tovoq sathni, binolarning old tomoni, intereri va shu kabilami bezashda foydalaniadi.

Loy va plastilin bilan ishlashtida kerak bo'ladigan usullar.

1. Yumoloqlik – bu parcha loydan shar yasash, unga olcha, olma kabllar shaklini berishdir.
 2. Bir bo'lak loydan kaftda ayvana harakatlar bilan shar yasaladi.
 3. Shar yasash, so'ngra uzunasiغا harakatlar bilan uni tuxum, ustun kabilarga aylantirish.
 4. Yassilash – shari�dan yassi non yasaladi, qo'Ining holati doimo o'zgarib turadi.
 5. Cho'zish-sharkining bir qismi chuzildi.
 6. Surish (yamash) buyumning ayrim qismalarini o'zaro birkirtish.
- Loy va plastillin bilan ishslash mashg'ulotlarini tashkil etish va ish joyini bekamu-ko'st jihozlanganligi muhim ahamiyatga egadir. Shuni qayd etish lozimki, O'zbekiston issiq iqlim sharoitida narsalar yasash bo'yicha amaliy mashg'ulotlarni loydan bajargan ma'qul, chunki plastilindan yaselegan narsalar issiqda o'z shaklini tez yo'qotadi.
- Ishni oddiy predmetlar: sabzavot-mevalarni yasashdan boshlash kerak. Bunda tayyor namuna yoki rasm bo'yicha ishlashtni taklif etish mumkin. O'quvchilar narsalarni yasash usullarini egallab olganlardan so'ng o'yinchoqlar, badiiy bezakli dekorativ idishlarni yasashga o'tishlari mumkin.
- Savollari.**

1. Plastillin qanday massa?
2. Plastillin qanday xususiyatlarga ega?

3. Plastilimi qo'lda qanday tayyorlanadi?

4. Loy qanday turlarda bo'ladi

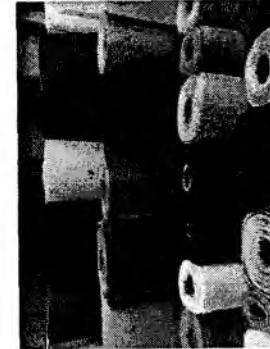
MAVZU: GAZLAMA BILAN ISHLASH DARSLARINI TASHKIL ETISH

METODIKASI.

Tikish darslarida beriladigan politexnik bilim bolalarning bilim doiralarini kengaytiradi. Bolalarni tasavvurlarini insoniyat hayotida muhim o'rinni egallovchi hamda keng turqilgan materiallar va ularning xususiyatlari, sanoatning guzlamasi va to'loli materiallilar ishlab chiqaruvchi tarmoqlari, materiallardan texnikani va ishning muduniy hamda maishiy ehtiyojlarini qondiruvchi ishlab chiqaruvchi kuhilur bilin boyitadi.

Anuliy masnog'ulotlar jarayonida o'quvchilar turli asboblar hamda moshammlar, asosan qaychi, igna va o'ichov asboblari bilan ishlash malakalarini epullaydilar. Ular bu asbob va moslamalarning har xil turlari bilan tanishadiilar.

Gazlana bilan ishlaganda mehnat madaniyati, o'z ishini rejalashtirish hamda tashkil etish ko'nikmasi rivojlandi va takomillashadi. Bolalarning diddlari ham jiddiy o'sadi va takomillashadi. Gazmol, ip va boshqa materiallarni bir-biriga moslab tanlash, o'quvchilarni ranglarni birkishi, gazmol va ipning rangi bir-biriga muvosfiq kelishiga e'tibor berishga o'rgatadi.



O'quvuchchi o'quv materiallарини дарсда о'quvchilarни politexnik ta'lim bilan qurollantirish amaliy ishlar bilan birikib ketadigan qilib qurollantiradi. U darsda ta'limni o'quvchilarning faoliyklarini, aqliy qobiliyatlarini o'stridigan metod va usullardan foydalanadi.

1-sinf o'quvchilar quyidagi ko'nikma, bilim va malakalarni egallab olishni kerak:

1.Gazmol haqidagi umumiy tushunchalar bilan tanishirish. O'simlik (paxta, zig'ir)dan tayyorlanadigan gazlamalar haqida dastlabki ma'lumotlar beriladi. Gazmolning tuzilishi, ulardagи iplarning to'qilishi haqidagi ilk ma'lumotlar beriladi.

2.Gazmollar asosan nimalarga mo'ljallanganligi bilan tanishirish: kiyim-kechak, turmush narsalarga va shu kabilar. 3.Ishlatilishi (tikish, yamash, to'qish iplari) va yo'g'on-ingichtaligiga ko'ra farqlanadigan iplar bilan tanishirish.

4.Tikish va to'qishda ishlatiladigan asosiy asboblar hamda moslamalar (nina, qaychi, angishvona, to'g'noq'ich) va ularni saqlashning asosiy qoidalari bilan tanishirish.

5. Sanchiluvchan asbob va moslamalarni ishlatganda texnika xavfisizligi qoidalari bilan tanishirish. Tikish vaqtida to'g'ri o'tirish qoidalari, gigiena tabalari.

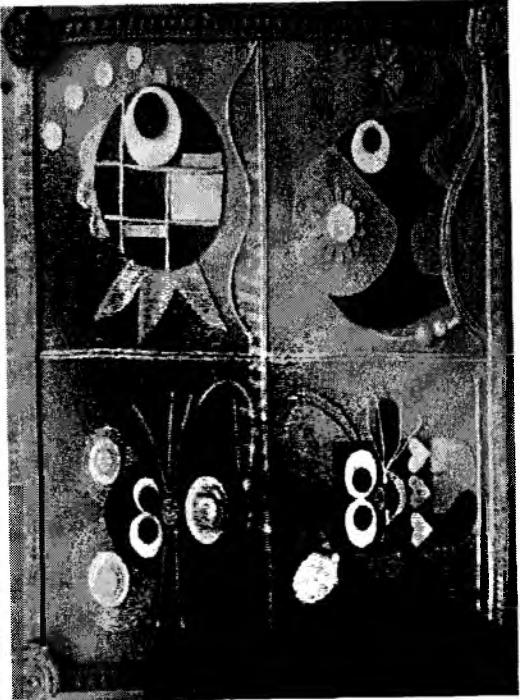
6.Kerakli uzunlikdagi ipni o'lhash, uni qirqish yo'llari bilan tanishirish (ularni tishlab, totib uzishga yo'l qo'ymaslik), lentani o'lhash va qirqish.

7.Ip va tolaga ishllov berish usullaridan biri bilan tanishirish.
8.Yo'g'on ip va toladan to'qishga o'rgatish.
9.Ninaga ip o'tkazish, tugun solish, ipni mustahkamlashni o'rgatish.
10."Baxy'a", "chok" (biriktiuvchi va bezovchi) tushunchalari bilan tushuntirish.

11.Oddiy andazalar tayorlash. O'qituvchi chizmasiga muvosfiq to'g'ri burchak shaklidagi andazalar qilish.

12.Gazlamani andazaga ko'ra chamatlash.
13.Gazlamani qaychi bilan qirqish usullarini tanishirish.
14.Gazlamani qalam yoki bo'r bilan belgilangan to'g'ri yoki egri chiziq bo'ylab qaychida qirqishni o'rgatish.
15.Gazlamadan narsalar tikishni o'rgatish.

16.Tugma qardash usullarini o'rgatish.



Bu mashg'ulotda o'quvchilar natural ipak va jun tolali materiallarni, lo'qimachilik sanoati mahsulotlari bilan tanishadilar. Namuna, rasm, chizma va berilgan o'lchamlar bo'yicha andaza bichish olishni va gazlamanning xususiyatlarini (pishloqligi, egiluvchanligi, tuzilish) ni o'rGANADILAR.

Savollar.

- 1.Qanday gazlama turlari mayjud?
- 2.Gazlamaga ishlov berish usullari qanday?
- 3.Gazlama bilan tishlashda ish joyi qanday tashkil qilinadi?

MAVZU: YUMSHOQ O'YINCHOQLAR YASASH DARSALARINI TASHKIL ETISH METODIKASI

O'yinchoqlar- bolalar o'yinlari uchun yaratilgan maxsus predmetdir. Biroq bu aniq predmetning kichiklashtirilgan nusxasi emas, bal ki uning shartli tasviri, o'ta umumlashtirilgan badiiy obrazdir. Ifodali shakl va harakatlilik, ravshanlik va rangning shartiligi bularning bar chasi bolani o'yinchoqqa jalg qiladi. U bilan o'ynash ishtiyoyqini tug' diradi. O'yinchoq bola quvonchining manbayidir.Yumshoq o'yinchoqlar bilan tunli yoshdag'i bolalar shug'ul lanishlari

mumkin. Aytishlaricha, yumshoq o'yinchoqlarni yasab o'ynash faqatgi na kichik bolalarga xos, lekin tajribalar shuni ko'rsatadiki, yumshoq o'yin choqjar bilan faqat bolalar emas, bal ki katta yoshdag'i bolalar ham qiziqadilar.Kichik o'quvchilar o'yinchoqlarning eng oddiy turari, kat taroqlari esa qo'g'irchoq teatri qo'g'irchoqlarini, turli holat dagi o'yinchoqlarni tay yor laydilar. O'quvchilarga o'yin choqlar yasashni o'rgatish uchun avvalo o'qituvchi o'zi bu san'atni yaxshi o'zlashtirgan bo'llishi kerak.O'zi tayyorlagan chiroyli o'yinchoqlarni o'quvchilarga ko'rsatar ekan, ularda ham o'yin choqlar yasash qiziqishi paydo bo'ladi.Yumshoq o'yinchoq yassashi uning yasash texnologiyasi uslubi, tayyor shablon asosida boslash mumkin. O'yinchoq an doza asosida taylorlanishiga qarab, bolalarni intilshni tashkil qilishdan oldin quyidagi ashyolar va asboblarini tayyorlash kerak:

Asboblar:

- 1.Ignalarning turli katta-kichiklari.
- 2.G'altakli turli rangdagi iplar.
- 3.Rangli mulina iplar.
- 4.Turli rangdagi ipakli iplar.
- 5.Qaychi.

Ashyolar:Yumshoq o'yinchoq uchun iloji boricha yangi yoki avvaldan yuvib, dazmollangan satin, barxat, shtapil, paxmoq, chit, junli matolar zarur.Hayvonlarni o'yinchoqlarini tayyorlash uchun tukli mato, sun'iy va tabiiy jun matolaridan foydalaniлади.Tana yuz ko'rinishini tasvirlovchi o'yinchoqlar uchun shifon, sun'-iy tolali shoyi matolar, yuz uchun och pushti, och jigarrang ma tolar olinadi, kiyimlari uchun rangli matolar, soch uchun sun'iy ip lar, viskoza, qismlarni birkirishda 1-2 mmli yumshoq simlar, o'yin choqlarni jihozlashda har xil tugmalar, biser, tasma, lentalar, shunurlar hamda eskiz tayyorlash uchun plastilin zarur. O'yinchoq ichi paxta bilan, tiri kotaj chiqindillari, averlo qilishda yog'ochdan chiqqan qirindilar bi lan to'ldirish mumkin. Yumshoq o'yinchoq tayyorlashda ishni nimadan boshlash kerak? Dastlab bolatarni ignani ushlashdan, igma to'g'ing'ichdan o'rinnli foydalanishdan, so'ng eng oddiy chok turlarini

tikishdan boslash zarur. Chok turlarini o'rgatish uchun amaliy bir nechta ish taysiya etila di. (Ro'molcha tikish, xalтacha tikish va boshqalar). Bu esa bolalar ni chok turlarini tikish malakasini egallashga sharoit yaratadi. Bolalar da igna bilan ishlash malakasi hosil bo'lгандан keyin oddiy model tay yorlashga o'tiladi.

Bolalar qo'lda tikadilar, kattaroq bolalar tikuv ma shi nasidan foydalanishlarimungkin. Yumshoq o'yinchoq tikish izchilligi quydagi bosqichlardan iborat: Mato tanlash, g'ijim matoni dazmollash, matoga andoza chizish, qismalarni bichish, tikish, ichimi to'ldirish, ustini jihozlash. Andoza kartondan tayyorlanadi, bichishga mato ikkiga buklanadi, uning chap tomoniga andoza qo'yib bichiladi. To'q mato bo'lsa andoza oq yoki sariq rangi qalamdan, och rangi mato bo'lsa qora rangli qa lam dan tayyorlanadi. Chizib olingan mato har tomonдан 0,5 sm chok uchun qoldirilib, qirqiladi, so'ng qo'lda yoki mashinada tikiladi. Burchaklar o'ng tomonga chiqariladi. Agar o'yinchoq tabbiy jundan tayyorlanayotgan bo'lsa chok haqqi qoldiriladi, chetlari qalin ipda tikiladi. Hayvon va qush o'yinchoqlarini tikish quydagi qoida bo'yicha amal ga oshiriladi: avval tana va qorin qismalari bir-biriga tikiladi. Ayiqcha shakliningikki yarmi tayyor bo'lгандан so'ng ularni birga tikiladi. Tikilgan shakl o'nigiga ag'darilib qoldirilgan joydan ichi to'ldiriladi, qismalari bir-biriga ko'rinnmas chok bilan birlashdirib tikiladi. O'yinchoq ichi paxta yoki mayda mato qiyqimlari bilan to'ldiriladi. O'yinchoq tayyorlashni qiyinlik bosqichiga qarab ikki guruhga ajratiladi:

1-guruh: Yengil to'ldiriladigan o'yinchoq (tovuq, qo'g'irchoq maymuncha, pingvin, o'rdakcha, kuchukcha, filcha, quyoncha, ayiqcha, xo'tikcha, jirafa).

2-guruh: Qo'g'irchoq teatri uchun qo'g'irchoq (cho'chqacha, kuchuk cha, ayiqcha, maymuncha, qo'g'irchoq, mushuk, sim sixga o'matl gan o'yinchoq buratin, tulki va boshqalar).

O'yinchoqlarini yasash bolalarning fikrlash qobiliyatini rivojlantiradi, sa'vly sini kengayiradi, ijodiyotga qiziqishini tar bi yalaydi. Ular o'z lari ya... o'yinchoqlarga o'zlarining ajoyib-g'aroyib istaklarini, mu hab battarli mehnatalarini sarflaydi. Shunun uchun ularning meh natlarini qadrlashuv...
142

nat qilishga qiziqtiqish lozim. Bu esa ular da maqsadga inti luvchanlik, tashabbuskorlik, tirishqoqlik, o'zaro yordam berish, mehnatsevarlik, e'tiborilik, batartiblikni tarbiyalaydi.

Savollar:

1. O'yinchoq qanday predmet?
2. Qanday gazlama turlarini bilasiz?
3. Andoza nimadan tayyorlanadi?
4. O'yinchoqlar nechta usuldatayyorlanadi?

MAVZU: LOYIHALASH VA MODELLASHTIRISH DARSALARINI

TASHKIL ETISH METODIKASI.

Texnik modellash mashg'ulotlarda namuna rasm va chizmalar berilgan o'lcham konstruktur naborining detailari yoki turli materiallarni qo'llab og zaki tasvirlash bo'yicha texnik o'yinchoqlar, modeldar va maketlar tayyorlash nazarida tutiladi. Bu mashg'ulotlarda o'quvchilar texnik o'yinchoqlar va modellarni ishlatiib namoyish qilishlari, ularni boshqarishlari, shuningdek namoyish iurayonida konstruktisyaning detal va qismalarini nomini ayishlari, ularni nima ga mo'jallanganligini bilishlari kerak. Mashg'ulotning bu turi o'quvchilarida konstrukturli-texnik tafakkurni, mustaqil rejalashtirish va o'ylab qo'yilgan texnik huyum(kema, avtomashina, samolyot, raket va shu kabilarni) modelini amaliy hujjara olish ko'nikmalarini o'stirishda juda muhim o'rın tutadi.

Modellash ob'ektlari ijtimoiy foydali yo'nalishga ega bo'lishi, ta'lim juyayonini ko'rgazmali qurollar bilan jijozlashga yordam berishi kerak. O'qituvchi chizmachiликка doir ishlarni asta-sekin kiritib boradi. Texnik modellash metall konstruktur bilan ishlash katta ahamiyatga ega. I-sinfdagagi texnik modellash bo'yicha ishni bajarish jarayonida:

1. O'quvchilar mashina, uning modeli va maketi haqidagi tasavvurga ega bo'ludilar.
2. Qo'll asboblari va moslamalarning tuzilishi bilan tanishadilar. Chunki ulomning har ikkalasi bir izchilikka asos qilib olingen.

3. Qo'l asbablarini tuzilishi va nimalarga mo'ljallanganligini bilsin stanoklarni o'rghanish uchun asbob bo'lib, ular bolatarning politexnik bilim doiralarini kengaytiradi.
 4. O'quvchilar avval o'qituvchi yordamida, so'ngra mustaqil tarzda modelni ko'ra bilishlari: ularning xususiyatlarini, ayrim qismalarini, qismlar o'lchovining bir-biriga munosabatlarni ajratma bilashlari.
 5. Modelni tayyorlash uchun qanday material zarurligi aniqlay olishlari.
 6. Ish joyini jihozlashlari.
 7. Begejlash, o'lchash, ishlov berish, mantaj va pardozlash bosqichlarni bajarishlari.
 8. Modelni sozlash va boshqarishni.
 9. O'zini-o'zi nazorat qilish va o'z mehnatinini hisobga olishlari kerak.
- Stol va stul modelini yasash.**
- Ish uchun qalin qog'oz yoki ingichka karton ishlataladi, bu buyumlarni tayyorlash jarayoni oddiy. Asosiy shart - konstruktisyaya mustahkam bo'lishi kerak. Shu maqsadda stol va stullarning oyoqchalari bukilgan, qopqoqli quticha ko'rinishda tayyorlangan bo'ladi.
- Rejalashni yaxshisi parallel gorizontal chiziqlar boshlagan ma'qul. Bu chiziqlarda kerakli o'lchamlar topiladi, olingan nuqtalar birlashtiriladi. Bunday izchillik buyumni tayorlashga ketadigan vaqtini qisqartirish imkonini beradi. Taburetka ham xuddi stolga o'xshab tayyorlandi. Lekin uning o'lchamlari stolga nisbatan salkam ikki marta kichik bo'ladi.
- Divan va kreslo modelini yasash.**
- Ish uchun turli rangdagi qalin qog'oz yoki yupqa karton ishlataladi. Buyumlarning tayordanishi murakkab emas, ularni uncha-buncha ish tajribasiga ega bo'lgan bolalar yasashi mumkin. 90mm 160mm o'lchamda to'g'ri to'rburchakli qog'oz tayyorlandi. Listning o'rta chizig'iga har ikki tomonidan 10mm chuqurlikda kesik qilinadi, usi va ostida chetidan 10mm oraliqda shunday ikkita kesik qilinadi, tomonlari bukiladi. Klapapanlarga yel'm surtiladi va zakatovka yopishitiriladi, shundan keyin juda qattiq materialdan

ikkita yon qismlari tayyorlandi, divan tomonlariga yel'm surtiladi va ularga detallar qotiriladi. Buyum konstruktisyasi qattiq chiqadi. Kreslo ham shunga o'xshatib qilinadi.

Shakf va karavot modelini yasash. Buyum bitta yoyilma va to'rtta oyqochadan tayyorlandi. 240 - 300mm o'lchamda to'g'ri to'rburchakli, jigarrangdag'i qalin qog'oz tayyorlandi. Rejalash qulay bo'lishi uchun ko'sratilgan o'lchamlar bo'yicha gorizontal chiziqlar tortiladi va kerakli nuqtalar topilib vertikal chiziqlar o'tkaziladi, klapanlar qoldiriladi. Eshiklari yel'milanib yopishitiriladi. Oyoqchalar uchun qalin qog'oz bo'lakchalar olinadi. Ularda kesik qilinadi, klapanlar qaytarilladi va asosga qotiriladi. Eshikchalarida flomaster yoki qalamda dastalar rasmi chiziladi.

Karavotning konstruktisyasi soddha, uni bir oz ish tajribasiga ega bo'lgan o'qituvchi ham bajarishi mumkin. Buyum uchun turli rangdagi qalin qog'oz yoki yupqa karton ishlataladi. Model uchta detalidan iborat. Gorizonal detal to'g'ri to'rburchakli listidan quticha ko'rinishida, ustini ostiga qilib bajariladi. Suyanchiq uchun juda qalin material tanlandi. Suyanchiqning pastki qismida kesiklar qilinadi va detallar to'rga yel'mlab yopishitiriladi.

Suvda suzuvchi transport modelini yasash. Eng dastlabgi kemalar butun daraxt tanasidan o'yib yasalgan qayiqlar bo'lgan. Ularda suzib yurish uchun uzun xodadan foydalanilgan. Bora-bora qayiq va kemalar alohida elementlardan tayyorlana boshlandi, yangi qurilgan elementlar paydo bo'lib, xodalar eshkakkalgarda almashdi.

Har bir mashg'ulotda ish boshlashdan oldin bolalarga turli suzuvchi vositalar haqida umumiy maolumotlar berilib, hozirgi zamон tushunchasida kema deganda odamlarga xizmat qiladigan dengiz va daryo vositalari tushuniladi.

Yelkanli qayiq ishi uchun qalin qog'oz; rasm daftari varag'i yoki yoki vatmandan foydalaniladi. Model uchta detalidan iborat: korpus, machta va velkan. Dastlab 80-180 mm o'lchamli qog'ozdan korpus yoyilmasi tayyorlandi. Ikkiti parallel chiziq tortiladi. Ularning orasi qayiq kengligiga surtiladi va zakatovka yopishitiriladi, shundan keyin juda qattiq materialdan

teng bo'ladı, tumshuq qismida kesiklar qilindi, bunda yelimalsh uchun klapan qoldirildi, qarama-qarshi tomondan burchaklari qirqib tashlanadi, klapanlarda qiyiq qilindi. Zagotovka buzik qilindi va detal yelimlab yopishtilirdi. Machta uchun ingichka qalın qog'oz olinadi, u sharkli ruchka sterjeniga o'rالadi va maycha yelimalndi. Zagotovka olimadi, osti qirqildi, qopqoqcha hosil bo'lishi uchun bukiladi va qayiqcha tubiga yelimlab yopishtilirdi. Yelim qotguncha qo'l bilan bosib turilladi.

Taxlangan qog'ozdan qayiqcha modelini yasash. Konstruktсиya jihatdan qayiq odartdan tashqari quriladi. 100- 180mm o'lchamdagи bir varaq qattiq qog'oz tayyorlanadi, undan zogotovka qirqib olinadi. Zogotovka teng yarmidan ko'ndalangiga bukiladi va to'rt tomonidan istalgan qiyshiq chiziq bo'ylab kesiladi. Shundan so'ng qog'oz yoyiladi, yumshuq qismiga yelim surtiladi va chetlari birlashtiriladi. Yelim qurigach quyruq qismi klapanlariga yelim surtiladi, borti bukiladi va qayiqcha yelimalndi. Ish oxirida qayiqcha to'la shaklga keltiriladi, unga qo'shimcha jilo beriladi.

Samolyotchalar modelini yasash. Tavsiya qilinadigan modellar - erkin uchuvchi uchish apparatlaridir. Qog'ozdan bir necha un xil samolyotchalar yasash mumkin, chunki ularni yasashning konstruktiv imkoniyatlari juda ko'p va xilma-xildir. Modelarni hamma yosh bolalar ham yasashi mumkin, chunki ularni yasashning konstruktiv imkoniyatlari juda ko'p va xilma-xildir. Modellarni hamma yosh bolalar ham yasay oladilar. Qo'l ostida doimo zarur material bo'ladi. Ularни yasashga ketadigan vaqt ham unchalik ko'p emas. Samalyotchalarini modellashtirish mashg'ulotlari darslarida, sindian tashqari mashg'ulotlarda, yosh texniklar uyushmalarida, to'garaklarda o'tkazish mumkin. Bu kichik maktab yoshidagi bolalarning ijodi qobiliyatlarini o'stirish imkonini beradigan mehnat faoliyatining qiziqarli turidir. Tavsiya qilingan modellarni yasash tasviri bo'yicha ya ni qog'ozdan tayyorlanadi. Ish uchun qattiq rasm yoki chizma qog'ozda foydalananiladi. Grafik malakalarga ega bo'lgan o'quvchilar uchun andazalar tayyorlanadi. Asboblardan foydalan bilgan bolatlar mustaqil ravishda rejalaydilar.

Qog'oz teng ikkiga bukiladi, bukilgan chizig'i yaxshilab tekislanadi, markazi belgilanadi, tavsiya qilingan modellarda. loyihaning kengligi 10 mm ga teng. SHundan keyin qanot va dumqanot tayyorlanadi. Bu elementlarning shakli har xil bo'lishi mumkin. 30 rasmda samolyotchalarining taxminiy o'chamlari berilgan.

Savollar.

1. Texnik modeldash nima?
2. Modelash ishlarning o'quvchilar tarbiyasi dagi ahamiyati?
3. Texnik modellar qanday materillardan tayyorlaniladi?

III-BOBAMALIY MASHG'ULOTLARNI TASHKIL ETISH METODIKASI

Mavzu: Qog'oga ishlov berish usullari

Qog'oz va kartonga ishlov berish usullari unchalik murakkab emas, bolalar ularni osonlik bilan o'zlashtirish oladilar. Qog'oz va kartonga ishlov berish yuzasidan egallangan malakalar keyinchalik barcha mehnat turlari bo'yicha mehnat ta'limdi keng qo'llaniladi.

Qog'ozni buklash usullari. Qog'ozni teng ikkiga buklash uchun qog'oz stol yoki parta ustiga qo'yadi va o'ng hamda chap qo'li bilan qog'ozni o'ziga yaqin turgan tomonining ikki uchidan ushlab, uni pastki uchlari bilan tenglashtiriladi. Bunda qog'ozning uchlarning qirrasi bir-biriga to'g'ri tushishi kerak. Ana shundagina qog'oz qo'l bilan tekislanib, uning bukilgan chizig'i ustidan tironq hosisib yurgiziladi.

Qog'ozni buklash usullari. Qog'ozni teng ikkiga buklash uchun qog'oz stol chtiyoqlik bilan ochiladi, uning bir tomoni o'ng qo'l bilan bosilib, chap qo'l bilan bukilgan chiziqlardan sekin yirtildi, Bukilgan chiziq ustiga chizig'ichni qo'yib, ham qog'ozni yirtish mumkin.

Qog'ozni bukilgan joyini pichoqda qirqish. Qog'ozni yirtishdan oldin, avval chitligi bilan ochiladi, uning bir tomoni o'ng qo'l bilan bosilib, chap qo'l bilan bukilgan chiziqlardan sekin yirtildi, Bukilgan chiziq ustiga chizig'ichni qo'yib, ham qog'ozni yirtish mumkin.

Qog'ozni qaychi bilan qirqish. Kaychi o'ng qo'lida ushlanadi. Ish vaqtida qaychini harakatsiz ushlab, qirqlayotgan qog'ozni, undagi kesish chizig'i aniq ko'rinishi uchun aylantirib turiladi.

Qog'ozni yopishtirish. Stohning ustiga gazeta yozib, uning ustiga kerakli o'chamda qirqib olingan rangli yoki istalgan qog'oz qo'yildi va mo'yqalam yordamida o'rtasidan chetiga avval chap, so'ngra o'ng tomonga qarab elim suriladi. Yeljimi tez, yupqa qilib suriladi. Yelim surilgan qog'ozni yopishtiriladigan predmetning ustiga qo'yib, uning ustidan g'ijimlanishlar bo'llanligi uchun toza latta bilan bosib tekistanadi.

Qog'oz va kartonni o'chash usullari. Mehnat darslarida qog'ozni o'chash usullari unchalik murakkab emas va ular matematika darslarida qo'llanadigan asboblar yordamida bajariladi. Birinchi navbatda bu oddiy chizg'ich, uchburchak chizg'ich va tsirkuldir.

Tezkor so'rov texnikasi

Qog'ozning turlari: ranli qog'oz, barxit qog'oz, falsga qog'oz, millimetri qog'oz, karton qog'oz, gul qog'oz, rasm qog'oz, ro'znama qog'oz, chizmachilik qog'oz va hakozo.

Qog'ozning xususiyatlari taklit qilish: qog'ozning siliqiligi, g'adur-budirligi, rangi, namlikni o'ziga singdirishi, qirqilishi, yirtilishi, buylanishi va hakozo.

Qog'ozga ishllov berish usullarini o'rgunish: qog'ozni qirqish, yirtish, chizish, g'ijimlash, tekislash, qog'ozni ikkiga buklash, turtga buklash, teng buklash, uchburchak buklash, kvadrat shakliga keltirish, ikki tomonini parallel buklash, konvert shaklida buklash, do'ppi shaklida buklash va hakozo.

Qog'oz turlari

Mehnat darslarida foydalaniadigan qog'oz turlari quydagilardan iborat:

Ro'znama qog'oz - eng ko'p tarqalgan qog'oz turlariga kiradi. Sifati ko'ra unchalik pishiq emas, namlikni, elimni o'ziga tez singdiradi.

Vozuv qog'ozzi - satbi silliq, elim sindirilgan, namlikni kamroq singdiradi. Narsalarni ixtirolashda, muqovalashda, kartondan yasalgan narsalarni yelmlashda juda qo'laydir.

Chizmachilik qog'ozzi - eng pishiq va qalin qog'ozdir. Lattadan tayyorlanadi, uning oliv navi qo'lida tayyorlanadi. Undan bayramalar uchun qiziqarli niqoblar tayyorlashda foydalaniildi.

Rasm qog'ozzi - ikki xil nomerli bo'lib, tsellyulozdan tayyorlandi. Oliy naviga 25% latta qo'shiladi. Chizmachilik chizishda shuningdek qo'l mehnati darslarida foydalaniildi. Rangli va jiloli qog'oz - mehnat darslarida keng qo'llaniladi. Turli xil muqovalash ishlatida va turli xil rangda qog'ozlar to'plami chiqariladi.

Elimlangan qog'oz - jilo berilgan qog'oz bo'lib, bir tomoniga yelmin surtilgan. Mehnat darslarida ishlatish uchun juda qo'lay materialdir.

Rangli jild qog'oz-turli ranglarda bo'ladi, jilo berilgan rangli qog'ozning o'rinnini bosa oladi. Qo'l mehnati darslarida ko'p ishlataladi.

Oboy gul qog'ozzi - rangi va guli turlicha bo'lib muqovalashda, narsalarning ustidan yelmlashda, bezash ishlarida keng foydalaniildi.

Millimetrlri qog'oz - satbi bosma tur shaklida tayyorlandi.

Karton qog'ozzi - karton deb 1 kv nt 250 grammdan ortiq bo'lgan qog'ozga aylitalidi.

Oq karton - uni qirqish oson, o'zi unchalik pishiq emas, tez sinadi. Bu kerton yelimni ko'p shimgachi ko'pincha yelmdan shishadi). Undan mayda narsalarni muqovalashda foydalaniish mumkun.

Sariq karton-oq kartonga ko'ra pishiqroq, egiluvchan yaxshi qirqiladi, vilmdan shishmaydi. Turli ishlarda foydalaniildi.

Ko'l rang karton -oq va sariq kartondan pishiqroq, qirqish qiyin. Pichoq-karton massasidagi qumdan tez o'tmaslashadi. Kartonning bu turidan o'ta pishuqlikni talab qiluvchi narsalar tayyorlandi.

Rangli karton-bu yuqa egiluvchan satihiga turli rangda jilo berilgan, ishlov berish oson va ko'rinishi chiroyli. Hajmi kichik narsalar, papkalar, muqovalar tayyorlash uchun qo'lay bo'lgan karton turidir.

Qog'ozga ishlov berish usullari unchaliq murakkab emas, bolalar ularni osonlik bilan o'zlashtirish oladilar. Qog'oz va kartonga ishlov berish yuzasidan egallangan malakalar keyinchalik barcha mehnat turlari bo'yicha mehnat ta'limida keng qo'llaniladi.

Qog'ozni buklash usullari. Qog'ozni teng ikkiga buklash uchun qog'oz stol yoki parta ustiga qo'yildi va o'ng hamda chap qo'li bilan qog'ozni o'ziga yaqin turgan tomonining iki uchidan ushlab, uni pastki uchlari bilan tenglashtiriladi. Bunda qog'ozning uchlarining qirrasi bir-biriga to'g'ri tushishi kerak. Ana shundagina qog'oz qo'l bilan tekislanib, uning bukilgan chizig'i ustidan tirmoq bosib yurgizildi.

Qog'ozni bukilgan joyidan yirtish. Qog'ozni yirtishdan oldin, avval ehtiyyotlik bilan ochiladi, uning bir tomoni o'ng qo'l bilan bosilib, chap qo'l bilan bukilgan chiziqdandan sekin yirtiladi, bukilgan chiziq ustiga chizg'ichni qo'yib, ham qog'ozni yirtish mumkin.

Qog'ozni bukilgan joyini pichoqda qirqish. Qog'ozni buklab, tirmoq bilan bosib iz tushiriladi. Shundan so'ng uning buklangan chizig'ini o'ng tomonga qilib stol ustiga, uning orasiga pichoqni tiqib yurgiziladi.

Qog'ozni qaychi bilan qirqish. Qaychi o'ng qo'lda ushlanadi. Ish vaqtida qaychini harakatsiz ushlab, qirqilayotgan qog'ozni, undagi kesish chizig'i aniq ko'rinishi uchun aylantirib turiladi.

Qog'ozni yopishitirish. Stolning ustiga gazeta yozib, uning ustiga kerak o'lchamda qirqib olingan rangli yoki istalgan qog'oz qo'yildi va mo'yqalan yordamida o'rtaidan chetiga avval chap, so'ngra o'ng tomonga qarab ell suriladi. Yelimni tez, yupqa qilib suriladi. Yelim surilgan qog'oz yopishitiriladigan predmetning ustiga qo'yib, uning ustidan g'ijimlanishi bo'lmasligi uchun toza latta bilan bosib tekisanadi.

Qog'ozning turlari: ranli qog'oz, baxxit qog'oz, falg'a qog'oz, millimetrlı qog'oz, karton qog'oz, gul qog'oz, rasm qog'oz, ro'znomma qog'oz, chizmachilik qog'oz va hakozo.

Qog'ozning xususiyatlari tahsil qilish: qog'ozning siliqligi, g'adur-budirligi, rangi, namlikni o'ziga singdirishi, qirqlishi, yirtilishi, chizilishi, buklanishi va hakozo.

Qog'ozga ishlov berish usullarini o'rganish: qog'ozni qirqish, yirtish, chizish, g'ijimlash, tekistlash, qog'ozni ikkiga buklash, turtga buklash, teng buklash, uchburchak buklash, kvadrat shakliga keltirish, ikki tomonini parallel buklash, konvert shaklida buklash, do'ppi shaklida buklash va hakozo.

Mustaqil ish topshiriqlari

1. Qog'ozni buklash usullarini bosqichma-bosqich yasang.
2. Turli qog'ozlardan namunalar tayyorlang.
3. Qog'oz turlarini xususiyatlарини о'рганинг.

Mavzu: Qog'ozni ketma-ket usullarda buklab makettlar yasash

REJA

1. Ish qurollaridan foydalanan qoidalarini.
 2. Qog'ozni ketma-ket buklash asosida makettlar yasash (uycha, paroxod, pirpirak, qo'shqayiq, yelkanli qayiq, qushcha, samolyot, baliqcha)
- Amaliy mashq'ulotining maqsadi:** Qog'oz ketma-ket usullarda buklab makettlar yasashga o'rgatish.
- Ta'lif usullari:** Tushuntirish, tezkor so'rov, namoyish etish, savol-javob, amaliy ish, taqdimot

Ta'lif vositalari: Metodik qo'llanmalar, slaydlar, ekspert topshiriqlar, turli tunceli qog'oz to'plami, chizz'ich, qaychi, qalam

Pedagogik vazifalar:

- I'lakabalarning qog'ozni buklash usullari haqidagi bilimlarini aniqlash;
- Ish joyini to'g'ri tashkil qilish bo'yicha ma'lumotlar berish;
- Qog'ozni ketma-ket usullarda buklashni o'rgatadi;

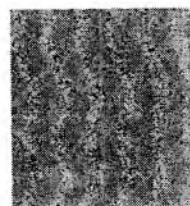
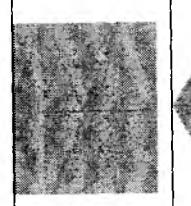
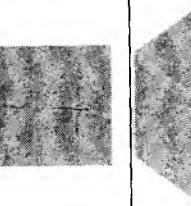
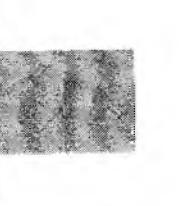
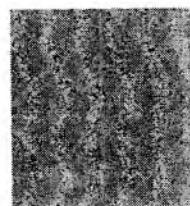
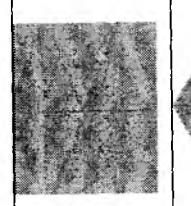
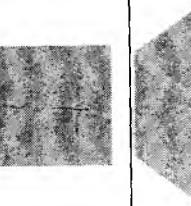
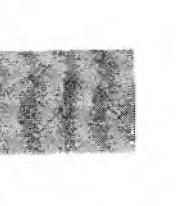
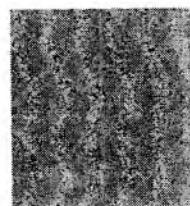
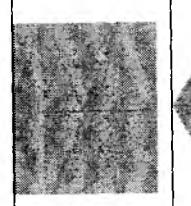
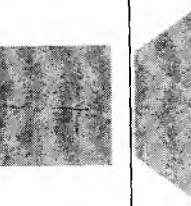
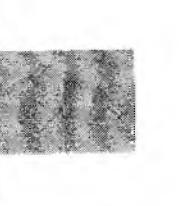
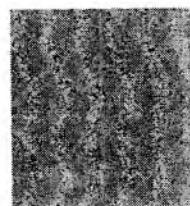
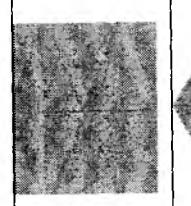
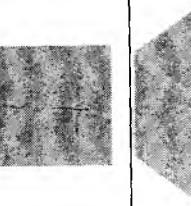
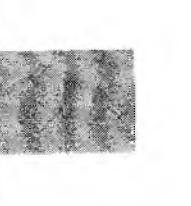
- Qog'ozni ketma-ket usullarda buklab makettar (uycha, paroxod, pirpirak, qo'shqayiq, yelkanli qayiq, quşchcha, samolyot, baliqcha) yasashni o'rnatadi;

Qog'ozni buklash usullari bo'yicha topshirilqilar

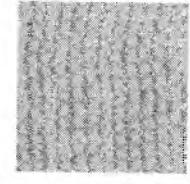
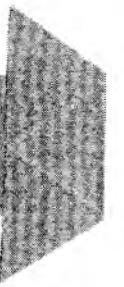
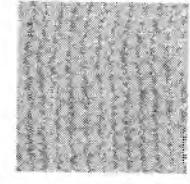
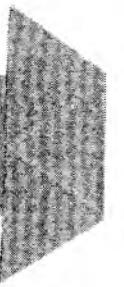
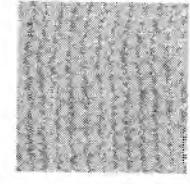
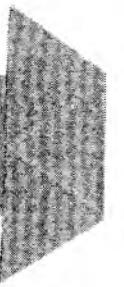
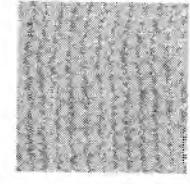
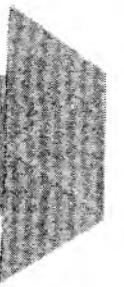
- Qog'oni teng ikkiga buklastini amalga oshiring
- Qog'oni teng to'riga buklastini amalga oshiring

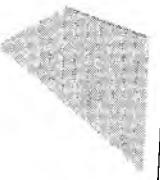
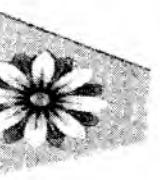
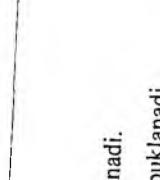
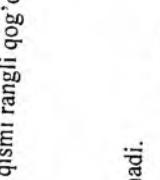
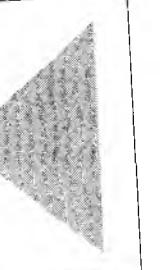
Ketma-ket usullarda buklab makettar yasash texnologiyasi

«Uycha» maketini yasash bosqichlari

| | | | | | |
|----------|---|---|---|---|---|
| 1 | Ikki tomoni 10 sm bo'lgan kvadrat shaklidagi qog'oz olinadi. Kvadrat shaklidagi qog'ozni buklash usullari orqali 16 ta kvadrat, 32 ta uchburchak chiziqlar hosil qilinadi. |  |  |  |  |
| 2 | Hosil bo'lgan buklash chiziqlari orqali kvadrat shakli teng ikkiga buklastani. |  |  |  |  |
| 3 | Hosil bo'lgan to'g'ri to'rburchakning yuqori ikki tomonini ichki qismiga buklab uchburchak hosil qilinadi. |  |  |  |  |
| 4 | Hosil bo'lgan uchburchakni burchaklarini qilinadi. Uycha shakli hosil bo'ldi, uni applikatsiya usulida deraza va eshik romlarini, tom qismiga muri shaklini rangli qog'ozdan tayyorlab yelimlash kerak. |  |  |  |  |

«Paroxod» maketini yasash bosqichlari

| | | | | | |
|----------|---|---|---|---|---|
| 1 | Ikki tomoni 10 sm bo'lgan kvadrat shaklidagi qog'oz olinadi. Kvadrat shaklidagi qog'ozni buklash usullari orqali 16 ta kvadrat, 32 ta uchburchak chiziqlar hosil qilinadi. |  |  |  |  |
| 2 | Hosil bulgan buklash chiziqlari orqali kvadrat shakli teng ikkiga buklastani. |  |  |  |  |
| 3 | Hosil bo'lgan to'g'ri to'rburchakning yuqori ikki tomonini ichki qismiga buklab uchburchak hosil qilinadi. |  |  |  |  |
| 4 | Hosil bo'lgan uchburchakni burchaklarini qilinadi. Uycha shakli hosil bo'ldi, uni applikatsiya usulida deraza va eshik romlarini, tom qismiga muri shaklini rangli qog'ozdan tayyorlab yelimlash kerak. |  |  |  |  |

| | | |
|--|--|---|
| <p>Mustaqil ish topshiriqlari</p> <p>1. Qog'ozni ketma-ket buklash usulida mакетларни босқичлар билан ясаш.</p> <p>2. Yasalgan mакетларни qog'ozga ketma-ketlikda yelimlang.</p> | <p>Mavzu: Qog'ozni ketma-ket usullarda bukkab maketlar yasash</p> <p>REJA</p> |  |
| <p>1.Baholash mezonlari bilan tanishitirish.</p> <p>2.Ish qurollaridan foy'dalanish qoidalari.</p> <p>3.Qog'ozni oddiy buklash asosida mакетлар yasash (stakan, quyoncha,lola guli va ko'yakcha)</p> | <p>O'quv mashg'uloitining maqsadi: Qog'oz oddiy usullarda buklab mакетлар yasashga o'rgatish.</p> <p>Ta'llim usullari: Tushuntirish, tezkor so'rov, namoyish etish, savol-javob, amaliy ish, taqdimot</p> |  |
| <p>4.Ta'llim vositalari: Metodik qo'llanmalar, staydlar, ekspert topshiriqlar, turli rangli qog'oz to'plami, chizg'ich, qaychi, qalam</p> | <p>Pedagogik vazifalar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Talabalarning qog'ozni buklash usullari haqidagi bilimlarni aniqlash; • Ish joyini to'g'ri tashkil qilish bo'yicha ma'lumotlar berish; • Qog'ozni oddiy usullarda buklashni o'rnatadi; • Qog'ozni oddiy usullarda buklab (stakan, quyoncha,lola guli va ko'yakcha) mакетlarini yasashni o'rnatadi; |  |
| <p>5.«Kuchukcha» ko'rsatmali quroli.</p> | <p>1.Kvdrat shaklidagi qog'oz olinadi. U teng ikkiga bukلانadi.</p> <p>2. Hosil bo'lgan shaklining ikki yon uchi pastiga qaratib bukلانadi.</p> <p>3.Hosil bo'lgan shaklining yuqorisini va paskti tomonlari I sm orqaga bukلانadi.</p> <p>4. Hosil bo'lgan kuchukchaning bosh qismiga tana qismi rangli qog'ozdan qirqib yopishitiriladi.</p> |  |
| <p>6.«Jolako'rgazmali quroli.</p> | <p>1- Kvdrat shaklidagi rangli qog'oz do'ppi shaklda bukلانadi.</p> <p>2- Hosil bo'lgan uchburchakni bir tomonining ikki uchi teng ikkiga bukلانadi. Romb shakli hosil bo'ldi.</p> <p>3-Romb shaklining yuqori uchlarini pastiga qaratib uchburchak qilib buklaymiz.</p> <p>4-Hosil bo'lgan shaklining pastki tomonidan havo puflab lola shaklini hosil qilamiz.</p> |  |
| <p>7. «Ourbaqa» ko'rsatmali quroli.</p> | | |

Mustaqil ish topshiriqlari

1. Qog'ozni ketma-ket buklash usulida mакетларни босқичлар билан ясаш.

2. Yasalgan mакетларни qog'ozga ketma-ketlikda yelimlang.

Mavzu: Qog'ozni ketma-ket usullarda bukkab maketlar yasash

REJA

1.Baholash mezonlari bilan tanishitirish.

2.Ish qurollaridan foy'dalanish qoidalari.

3.Qog'ozni oddiy buklash asosida mакетлар yasash (stakan, quyoncha,lola guli va ko'yakcha)

O'quv mashg'uloitining maqsadi: Qog'oz oddiy usullarda buklab mакетлар yasashga o'rgatish.

Ta'llim usullari: Tushuntirish, tezkor so'rov, namoyish etish, savol-javob, amaliy ish, taqdimot

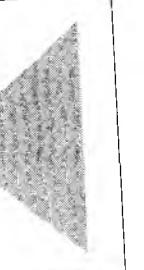
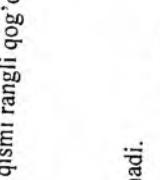
Ta'llim vositalari: Metodik qo'llanmalar, staydlar, ekspert topshiriqlar, turli rangli qog'oz to'plami, chizg'ich, qaychi, qalam

Pedagogik vazifalar:

- Talabalarning qog'ozni buklash usullari haqidagi bilimlarni aniqlash;
- Ish joyini to'g'ri tashkil qilish bo'yicha ma'lumotlar berish;
- Qog'ozni oddiy usullarda buklashni o'rnatadi;
- Qog'ozni oddiy usullarda buklab (stakan, quyoncha,lola guli va ko'yakcha) mакетларini yasashni o'rnatadi;

Qog'ozni oddiy usullarda buklab maketlar yasash texnologiyasi

“Stakan” maketini yasash bosqichlari.

| | |
|--|---|
| <p>“Stakan” maketini yasash bosqichlari</p> |  |
| <p>Kvadrat, shaklidagi rangli qog'oz olinib, uni bitta dioganali bo'yicha teng ikkiga bukланади.</p> |  |

- 1- Kvadrat shaklidagi rangli qog'oz olinadi.
- 2.Kavdrat shaklini buklab do'ppi shakliga keltiriladi.
- 3.Hosil bo'lgan uchburchakni bir tomonining ikki uchi teng ikkiga buklanadi. Romb shakli hosil bo'ldi.
4. Romb shaklining pastki uchlarnini yuqoriga qaratib uchburchak qilib buklaymiz.
- 5.Hosil bo'lgan shaklining orqa tomonidagi uchlari o'rtafiga keltirib buklanadi.
- 6.SHaklining pastki uchlarnini 1 sm yuqoriga va pastiga buklanadi. Yuqoridagi ikkiti burchaklar buklash chizig'iiga tenglashdirib orqaga buklanadi.

Mustaqil ish topshiriqlari

1. Yasalgan makteplarni qog'ozga ketma-ketlikda yelmlang.
 2. Mavzu bo'yicha hikoya tuzing.
- Mavzu: Kartondan "Telefon" ko'rgazmali qurolini tayyortlash**

REJA

- 1.Karton qog'ozni va uning turlari
 - 2.Ko'rgazmali qurollar yasash texnologiyasi
 - 3.Kartondan "Telefon" ko'rgazmali qurolini tayyortlash texnologiyasi
- O'quv mashg'ulotning maqsadi:** Talabalarga karton va uning turlari haqida va kartondan ko'rgazmali qurol tayyortlash texnologiyasi haqida o'rgatish
- Ta'lim usullari:** Blits savollari namoyish etish, suhbat, amaliy ish, taqdimot
- Ta'lim vositalari:** karton qog'ozni, turli rangli qog'oz, chizig'ich, qaychi, qalam, flamarster, skoch, serkul, bolt

Ko'rgazmalar: metodik qo'llanmalar, slaydlar, turli rasmlar, kartondan yasalgan ko'rgazmali quroldan namunalar

Pedagogik vazifalar:

- Talabalarning kartondan yasaladigan ko'rgazmali qurollar haqidagi bilimlarini aniqlash;
- Ish joyini to'g'ri tashkil qilish bo'yicha ma'lumotlar berish;
- Karton qog'ozni va uning turlari haqida doira chiziladi berish;

- Kartondan turli ko'rgazmali qurollarni tayyortlash va ulardan foydalanan haqida tasavvurlarini shakllantirish
- Kartondan "Telefon" ko'rgazmali qurolini tayyortlash texnologiyasini o'rgatish.

Mashg'ulotini boshlashdan oldin o'quvchilarni bilimlarini aniqlash va fikrlarini umumlashtirish uchun "Aqliy hujum" metodi asosida savollar beriladi.

1. Kartondan ko'rgazmali qurol tayyortlash uchun ish joyini tashkil qilish fanday amalga oshiriladi?
2. Karton qog'ozni deb qanday qog'ozga aytiladi?
3. Kartonning xususiyatlari qanday?
4. Kartonning qanday turlari mavjud?
5. Oq kartonning xususiyati qanday?
6. Sariq karton xususiyati qanday?
7. Kur rang karton xususiyati qanday?
8. Rangli karton xususiyati qanday?
9. Kartondan qanday ko'rgazmali qurollar tayyortlash mumkin?
10. Ko'rgazmali qurollardan nima uchun foydalaniladi?

Telefon ko'rgazmali quroli ona tili va o'qish darslarida qo'llaniladi. Darslarda o'quvchilarni harflarni to'g'ri talaffuz qilishga va xatosiz yozishga o'rgatishda foydalaniladi.

"Telefon" ko'rgazmali qurolini yasash texnologiyasi

1. 30x44 sm o'chamdag'i karton qog'ozni olinadi.
 2. Karton qog'ozini ust ni bilan muqovalanadi.
 3. Kartonning pastiki qismiga 10 sm o'chamdag'i karton yelimlanadi va buklab qo'yiladi (kartonni shakli telefon trubkasi shakliga o'xshasa ham bo'ladi).
 4. Kartonning qolgan qismining o'rtsasi aniqlanadi.
5. Ikkinchchi karton olinib, uni tservqo'l yordamida doira chiziladi va qirqib olinadi.
6. Doira teng 8 ta bo'lakka bo'lib chizib olinadi.

- 7. Har bir bo'lak o'rtasiga kichik doirachalar chizib va qirqib olinadi. Har bir doira orasidagi masofa bir xil bo'lishi kerak.
- 8. Katta doirani kartonning o'rtasiga bolt yordamida mahkamlanadi.
- 9. Doira ichidagi kichik doirachalarning shakli kartonga chiziladi. Chizilgan doira ichiga lotin alifbosidagi harflar soat strelkasiga teskarai ravishda 4-5 tadan joylashtiriladi.
- Chizilgan doirachalarning bittasi bir xil rangga bo'yab qo'yildi.
- 10. Doiralardagi harflar telefon raqamiga o'xshatib terilib so'zlar hosil qilinadi.
- 11. Bitta doira to'g'risiga rangli qog'ozdan strelka yelimlab qo'yildi.
- 12. Hosil bo'lgan so'zlarning rasmlari strelka ko'rsatgan doiraga to'g'risiga yopishtilrildi.
- 13. Har bir doira to'g'risiga rasmlar yopishtilrib bo'lgandan so'ng rasmlarning nomlari telefon trubka shaklidagi karton tagiga yozib qo'yildi.
- 14. Ko'rgazmaning doirasi aylanitirib tekshirib ko'riladi, xato va kamchiliklar to'g'irlanadi.

Savol va topshiriqlar

1. Ko'rgazmali quroldan foydalanish qoidasini tushuntirib bering.

2. Ona tili darslarida foydalanish yuzasidan misollar keltiriting.

Mavzu: Kartondan "Olmali daraxt" ko'rgazmali qurolini tayyorlash

REJA

REJA

- Karton qog'ozi va uning turlari haqida
 - Kartondan "Olmali daraxt" ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasi
- O'quv mashq'ulotning maqsadi:** Talabalarga karton va uning turlari haqida va kartondan ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasi haqida o'rgatish

Pedagogik vazifular:

- Ish joyini to'g'ri tashkil qilish buyicha ma'lumotlar berish;
- Karton qog'ozi va uning turlari haqida tushunchalar berish;
- Kartondan turli ko'rgazmali qurollarni tayyorlash va ularidan foydalanish haqida tasavvurlarini shakllantirish;

- Kartondan "Olmali daraxt" ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasini o'rgatish.

Ta'llim usullari: Kichik ma'ruza, blitz metodi, namoyish etish, suhbat, amaliy ish, taqdimot

Ta'llim vositalari: Tayanch matn, metodik qo'llannmalar, slaydlar, ko'rgazmalar va namunalar, karton qog'ozi, turli rangli qog'oz, turli rasmilar, chizg'ich, qaychi, qalam, flamaster, skoch, ip va igna

Mashq'ulotni boslashdan oldin o'quvchilarni bilimlarini aniqlash va fikrlarini umumlashtirish uchun "Aqliy hujum" metodi asosida savollar beriladi.

- Nima uchun darslarda ko'rgazmali qurollardan foydalanish maqsadga muvofiq ekanligi aytildi?
- Yana qanday ko'rgazmali qurollarni bilasiz?
- O'z qo'llimiz bilan qanday ko'rgazmali qurollarni tayyorlashimiz mumkin?
- Ko'rgazmali qurolini tayyorlash o'quvchilarning qaysi tomonlarini rivojlanitiradi va takomillashtiradi?

5. Kartondan tayyorlanadigan yana qanday ko'rgazmali qurollarni bilasiz?

6. Ko'rgazmali qurol turlari va ularidan foydalanish yo'llari?

- Kartondan ko'rgazmali qurol tayyorlash uchun ish joyini tashkil qilish qanday amalga oshiriladi?
- Karton qog'ozi deb qanday qog'ozga aytildi?
- Kartoning xususiyatlari qanday?
- Kartoning qanday turlari mavjud?

"Olmali daraxt" ko'rgazmali quroldan boshlang'ich sinf barcha darslari jarayonida qo'llaniladi.

Kartondan «Olmali daraxt» ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasi

- 30x44 sm o'lchamdag'i karton qog'ozi olinadi.
- Kartonning qanday turlari mavjud?
- Kartoning yuqori va pastki qismidan bir-biriga to'g'ri qilib 8 ta teshik belgilanadi va mina yordamida testib chiqiladi.

- Ochilgan teshiklardan nina yordamida qalinoq ip o'tkaziladi va kartoning orqa tomonidan iplar bir-biriga bog'lab qo'yiladi. Ip teshiklardan bemalol harakatlanshi kerak.
 - Boshqa kartondan olma shakllari qirqib olinadi va shakllarga rangli qog'oz yopishitiriladi.
 - Qirqib olingan olma shakllari iplarga bittadan elimlab chiqiladi va orqa tomoniga oq qog'ozdan yopishitiriladi.
 - Olma shakllarini elimlashda ipning tuguni kartonning pastki qismida joylashgan bo'lishi kerak. Olma shakllarini esa kartoning yuqori qismidan elimanlanadi.
 - Kartondan katta savat shakli chizib qirqib olinadi va o'nga ranglar yordamida ishllov beriladi.
 - Tayyor bo'lgan savatcha asos kartoning pastki qismiga chetlarini elimlab yopishitiriladi. Iplar o'tgan joyi elimanmaydi.
 - Iplarni harakatlantirganda olma shakllari yerga va savatchaga tushishi kerak.
 - Olma shaklining orqa tomoniga ya'nii oq qog'ozlar ustiga har xil misollar, mashqlar va topshiriqlar yozib qo'yish mumkin.
 - O'quvchi ipni harakatlantirganda olma shakli savatchaga tushdi
 - O'quvchi shu olma shakli orqasidagi topshirinjni yozadi.
- Savol va topshiriqlar**
- "Olmali daraxt" ko'rgazmali qurollidan foydalanish texnologiyasini tushuntirib bering.
 - Matematika darslarida foydalanish yuzasidan misollilar keltiring.

MAVZU: Kartondan "Uyla, Izla, Top" ko'rgazmali qurolini tayyorlash

REJA

- Ish joyini to'g'ri tashkil qilish.
- Karton qog'oz va uning turlari haqida
- Kartondan "Uyla, Izla, Top" ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasi

O'quv mashg'ulotning maqsadi: Talabalarga karton va uning turlari haqida va kartondan ko'rgazmali qurol tayyorlash texnologiyasi haqida o'rgatish

Pedagogik vazifalar:

- Talabalarning kartondan yasaladigan ko'rgazmali qurollar haqidagi bilimlарini aniqlashi;
 - Ish joyini to'g'ri tashkil qilish buyicha ma'lumotlar berish;
 - Karton qog'oz va uning turlari haqida tushunchalar berish;
 - Kartondan turli ko'rgazmali qurollarni tayyorlash va ulardan foydalanish haqida tasavvurlarini shakllantirish;
 - Kartondan "Uyla, Izla, Top" ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasini o'rgatish.
 - Natijalar taqdimotoi, muhokama va baholashga o'rgatish.
- Ta'llim usullari:** Savol javob, blitz savollari, namoyish etish, suhbat, amaliy ish, taqdimotoi
- Ta'llim vositalari:** Metodik qo'llanmalar, slaydlar, karton qog'ozzi, turli rangli karton va rangli qog'oz, turli rasmlar, chizg'ich, qaychi, qalam, flamaster, skoch, iserkul.
- Mashg'ulotni boslashdan oldin o'quvchilarni bilimlarni aniqlash va ikklarini umumlashtirish uchun "Aqliy hijum" metodi asosida savollar beriladi.
- Kartondan ko'rgazmali qurol tayyorlash uchun ish joyi tashkil qilish qanday unalga oshiriladi?
 - Ko'rgazmali qurollardan nima uchun foydalanildi?
 - Dars jarayonida ko'rgazmali qurollandandan foydalanishda qanday samaradorlikga crishiladi?
- "O'yla, Izla, Top" ko'rgazmali quroli boshlang'ich sinf matematika darslarida qo'llaniladi.
- Kartondan «O'yla, izla top» ko'rgazmali qurolini tayyorlash texnologiyasi**
- 30x44 sm o'lchamdagи karton qog'ozsi olinadi.
 - Karton qog'ozini ustti oq qog'oz bilan muqovalanadi.

3. Karton qog'ozini 5sm yuqori qismiga «O'yla, izla, top» deb yozib quyiladi.
4. Kartonning pastiki qismiga 5 sm rangli kartondan turli shaklda cho'ntakcha qirqib olinib yelimlab quyiladi.
5. Kartonning qolgan qismini teng 9 bo'lakka o'chab chizib olinadi.
6. Har bir bo'lakning pastki qismiga sonlarni joylashtirish uchun rangli kartondan turli shakkarda chuntakcha qirqib limlab chiqiladi.
7. Har bir bo'lak rangli qog'oz yordamida ajratib olinadi.
8. Rangli kartondan turli shakkarda shablon yasab 1-9 gacha bo'lgan sonlarni yozib chiqamiz.
9. Har bir shablonni chetki qismi skochlanib chiqilsa ham bo'ladi.
10. 1-9 gacha bo'lgan sonlarni ko'rgazmali quroqla shunday tartibda joylashtirishimiz kerakki har qanday yo'l bilan qo'shib hisoblanganda 15 raqami chiqishi kerak.

Savol va topshiriqlar

1.“O'yla,Izla,Top” ko'rgazmali quroldan foydalanish texnologiyasini tushuntirib bering.

2.Matematika darslarida foydalanish yuzasidan misollar keltiriting.

Mavzu: O'quvchilarni tejamkorlikta o'rnatish.

(Chiqindi idishlaridan turli buyumlar yasash)

REJA

1.Ish joyini to'g'ri tashkil qilish.

2.Chiqindi idishlari va ulardan bajarilgan ishlar haqida ma'lumot berish.

3.Chiqindi idishlaridan turli buyumlar yasash texnologiyasi

Amaliy mashg'ulotning maqsadi: Talabalarga chiqindi idishlari va uning turli haqida ma'lumot berish. Chiqindi idishlaridan turli buyumlar yasash texnologiyasini o'rnatish.

O'qituvchining vazifalari:

- Chiqindi idishlari va ulardan unumli foydalanishga o'rnatish;
- Chiqindi materiallaridan bajarilgan ishlar xaqida ma'lumot berish;

- Chiqindi idishlaridan turli buyumlar yasash texnologiyasi bilan tanishtirish;
- Amaliy ish natijalarini ko'radi, xato va kamchiliklarni ko'rsatadi, baholaydi;

Ta'lim usullari: Savol-javob, ko'rgazmalik, blits metodi, aqliy hujum, mustaqil ish.

Ta'lim vositalari: Metodik qo'llanmalar, slaydlar, ko'rgazmalar, turli chiqindi idishlari, qaychi, elim, karton Mashg'ulomi boshlashdan oldin o'quvchilarni bilimlарini aniqlash va fikrlarini umumlashtirish uchun “Aqliy hujum” metodi asosida savollar beriladi.

1. Chiqindi materiallari bilan ishslash o'quvchilar ta'lim-tarbiyasida qanday ahamiyatga ega?
2. Chiqindi idishlaridan nimalar yasash mumkin?
3. Tejamkorlik nima?
4. Qanday chiqindi materiallарini bilasiz?
5. Ish qurollardan foydalanish qoidalari qanday?

Ish joyini to'g'ri tashkil etish.

O'quvchining chap tomoniga qaychi, chizig'ich, qalam, o'chov metri joylashtiriladi. O'quvchining o'ng tomoniga turli chiqindi idishlar, mato bo'laklari va har xil bezak materiallari joylashtiriladi. O'quvchining oldi tomoniga plastmassa yelim, chiqindilar uchun quicha, nina, ip va sochiqcha joylashtiriladi.

Turli chiqindi materiallari

Biz hayotimizda istiqomat qilish jarayonida turli kiyim-kechaklardan, huyumlardan, oziq-ovqatlardan va boshqa turdag'i mahsulotlardan foydalananamiz. Bu turdag'i mahsulotlarni bizgacha yetib kelishida foydalanilgan buyumlar, turli qutilar, idishlar, g'iloflarni chiqindi materiali sifatida axlatlarga tashlaymiz. I'tibor bermaymizki bu chiqindi materiallariidan turli kerakli buyumlar, foydalanish mumkin bo'lgan narsalar tayyorlash mumkin. Shu bilan birga turli chiqindi materiallарини o'z o'rniда kerakli foydalaniб, keraksizini tartib bilan axlat idishlarini tashlasak, atrof-muhitni iflositanishi, ekologiyani buzilishi qisman bo'lsa ham kamaygan bo'lardi. Masalan: suv va napiktalarni idishlarini