

Mavzu: PhotoShop dasturli grafik muharririda ishlash asoslari. PhotoShop interfeysi

Fan: Informatika

Dars № 3

Darsning maqsadi:

Ta’limiy: O’quvchilarga photoShop dasturli grafik muharririda ishlash asoslari. PhotoShop interfeysi o’rgatish.

Rivojlantiruvchi: O’quvchilarni mustaqil fikrlarini oshirish va rivojlantirish.

Tarbiyaviy: Vatanini sevish, milliy va umuminsoniy qadriyatlarga hurmatda bo‘lish, odob-axloq qoidalariga rioya qilishni singdirish.

Tayanch va fanga oid kompetensiylar:

TK: kognitivlik ko ‘nikmalarini va hayotiy tajribani mustaqil ravishda muntazam oshirib borish, o ‘z xatti-harakatini muqobil baholas;

FK: tasvirlarni grafik uskunalar yordamida to ‘plashni biladi, amaliyotda qo ‘llay oladi;

Dars usuli: suhbat, tushuntirish, “Savol-javob” metodi, “Rasmlı boshqotırma”, “To‘g‘risini top”, “Yosh aktyor” o‘yinlari.

Dars turi: Yangi bilim berish.

O’quv jarayonining amaliga oshirish texnologiyasi:

O’qitish usullari: blits-so’rov, savol-javob.

O’qitish shakllari: guruhlara ishlash, frontal, jamoaviy.

O’qitish vositalari: 11-sinf darsligi, mavzuga oid dars taqdimoti,

Monitoring va baholash: og’zaki va test nazorati, amaliy vazifalar.

Darsning borishi:

I. Tashkiliy qism:

O’quvchilar bilan salomlashish

Xonani va o’quvchilarni darsga tayyorliklarini kuzatish

Yo’qlamani aniqlash

Navbatchi axboroti.

Siyosiy daqiqa.

II. Darsning maqsad va vazifalarini qo’yish.

III. Tayanch bilimlarning faollashtirish.

Uyga vazifalarini tekshirish va o’tilgan mavzuni mustahkamlash.

1. Ikki o’lchamli kompyuter grafikasi turlarini, ulaming afzalliklarini

2. Rastrli grafika o’lchami nima va uni saqlash uchun qancha xotini kerak bo‘ladi?

3. Fraktallar haqida nimalami bilasiz?

4. Uch o’lchamli grafika haqida nimalami bilasiz?

Kvadrat chizing. Uni to‘qqizta kvadratga ajrating. Burchaklarda- gi to’rtta kvadratni olib qolib, qolganlarini o‘chirib tashlang. Qolgan kvadratlami ham shu usulda qayta ishlang

IV. Dars materiallarini tushuntirish (materialarni tushuntirish dars prezentatsiyasi va videorolik, amaliy harakatlar, tayyor ishlar ko'rgazmasini namoyish qilish bilan birgalikda olib boriladi).

Nazariy qism:

Rastrli grafikani, masalan, fotosuratlamni, tahrirlash ko'p uchraydigan amal. Fotosuratlamni olish paytida yo'l qo'yilgan xatoliklami tuzatish, mavjud fotosuratlardan yangisini montaj qilish, fotosuratlardagi ortiqcha narsa-lami olib tashlash, fotosuratlamning muammoli joylarini boshqa qismi bilaii almashtirish mumkin. Fotosuratga jilo berish, fotosuratga turli filtrlami qo'l-lab ulami yangi ko'rnishiga o'tkazish, fotosuratlarga matn qo'shish, fotosuratlamni boshqa sirtlarga, masalan, ko'za sirtiga o'tkazish uchun shaklini o'z-gartirish bu amallardan ba'zilari xolos.

Fotograflaming ishini osonlashtirish uchun qator dasturlar ishlab chiqilgan. Ular orasida eng mashhuri adobe kompaniyasi tomonidan ishlab chiqilgan va qo'llab-quwatlanadigan dasturidir. Uning dastlabki versiyasi 1990-yilda yaratilgan bo'lib, hozirgi paytgacha yigirmaga yaqin versiyalari sotuvga chiqarilgan.

Ulardan dastlabki yettilasi Adobe PhotoShop 1,2,...7 nomlari bilan sotuvga chiqarilgan. 2007 yildan boshlab

V. Amaliy ish:

VI. Darsga yakun yasash:

O'quvchilarni olgan bilimlari hamda qilgan ishlarini nazorat qilib baholash, ularni yo'l qo'ygan kamchiliklarini to'g'irlash.

VII. Uyga vazifa berish:

Dars mavzusi bo'yicha 6 ta test tuzing

O'qituvchi:

J.Bozorov