

Uchquduq tuman
18-sonli maktab
Biologiya fani o'qituvchisi
Mirzayeva Dilfuza
Abdiqayumovning
Botanika fanidan yozgan
bir soatlik
Ochiq dars ishlanmasi



MAVZU:

Adir, tog', yaylov o'simliklari.

Dasr shiori:

*Dars
muqaddasdir!*

O'quvchilar:

*Dunyo sirlarini o'rganib
bir-bir,*

*Kashfiyotlar sari, olg'a
boramiz.*

*Ajdodlar o'giti etib dilga jo,
Mustaqil Vatanga sodiq
bo'lamiz.*

O'qituvchi:

*Erk sevar Vatanning
erk farzandlari,*

*Ibn Sino bobomning
siz dilbandlari.*

*O'qing, ilm oling,
izlaning doim,*

*Ota-bobolarning
duosin oling.*

Darsning maqsadi

a) ta'limiy maqsad: O'simliklarning ahamiyati, ularning tuzilishini o'rganish. Mavzu yuzasidan erkin, mustaqil fikrlashga, jamoa bo'lib ishlashga, izlanishga, fikrlarni jamlab ulardan nazariy va amaliy tushuncha hosil qilishga erishish;

b) tarbiyaviy maqsad: o'quvchilarni mavzu yuzasidan egallagan bilim va ko'nikmalarini hayotda qo'llay olishga, har bir o'simlikning tarqalishiga e'tibor berish, o'simliklarning kamayishini oldini olishga o'rgatish va ehtiyotkorona munosabatda bo'lishga o'rgatish;

d) rivojlantiruvchi maqsad: o'quvchilarni mavzuga umumiy baho berish, yakka va guruh bilan muammolarni yechish orqali fikrlash qobiliyatini rivojlantirish va dunyoqarashini kengayishiga erishish, muloqot qilishini shakllantirish.

Darsning borishi

Darsning jihozi

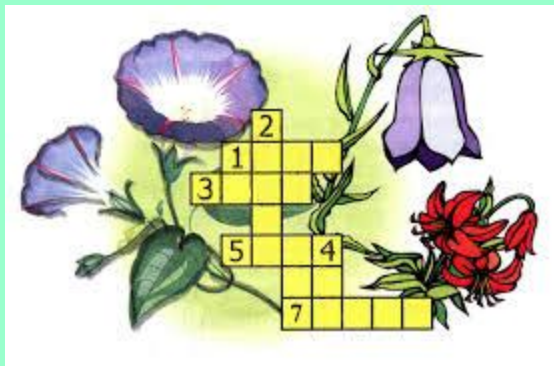
**Kompyuter,
DVD, Proyektor,
didaktik tarqatmalar,
ko'rgazmalar.**

Darsning uslubi

***"Tez top, joylashtir,
izohla!"***
Aralash

Darsning turi

**Yangi bilim beruvchi,
noan'anaviy**



Tashkiliy qism

Salomlashish
Davomatni aniqlash
Navbatchi axborotini tinglash
Diqqat mashqi

O'qituvchi o'quvchilarni
guruhlarga bo'ladi.

1-guruh

2-guruh

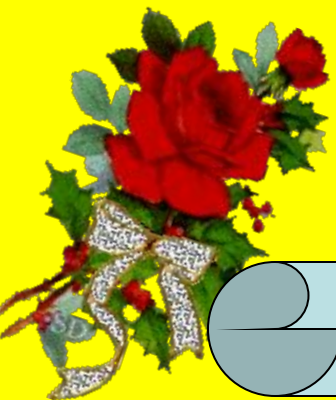
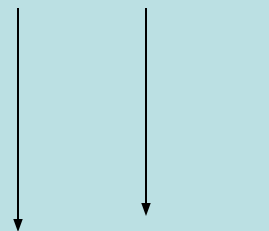
3-guruh



O'tgan mavzuni mustahkamlash

1. O'zbekistondagi o'simliklar qanday joylarda tarqalgan?
2. Cho'l sharoitida qanday o'simliklar o'sadi?
3. Cho'l o'simliklari qumliklarda o'sishga qanday moslashgan?
4. To'qay deganda nimani tushunasiz?
5. To'qayda o'simliklarning o'sishi uchun qanday sharoit bo'lishi kerak?
6. To'qayda qanday o'simliklar o'sadi?
7. To'qay o'simliklarining ahamiyati qanday?

Tezkor savollar





Yangi mavzu: *Adir, tog', yaylov o'simliklari*

Yaylov
o'simliklari

Adir
o'simliklari

O'zbekiston
Respublikasi
50-modda

Ahamiyati

Tog'
osimliklari

Tanasi tuzli
shiraga
boy bo'lgan
o'simliklar

Adirlarda
tarqalgan
o'simliklar

*Darsni
mustahkamlas*

h

Arpa,
bug'doy,
no'xat

Baliqko'z,
qizilsho'ra,
Sarsazan,
qorabaroq

Olma,nok,
yong'oq,
pista,tok

.....
o'sadigan
o'simliklar

Qamish,
shirinmiya,
Turang'il

Archa, terk,
qayin,
kamxastak

Lola,
shirach,
kovrak,
piyoz





*Darsni yakunlash.
O'quvchilarni baholash
va rag'batlantirish.*

1
guruh

2
guru
h

3
guru
h

*Uyga vazifa: Atrofni kuzatib,
muxofazaga molik o'simliklar
to'g'risida o'rganib kelish*

