

Fan: Tabiatshunoslik

Mavzu: Donli ekinlar

Maqsad:

Ta'limiy: O'quvchilarda donli ekinlar, jumladan, bug'doy, sholi va makkajo'xori, ularni parvarish qilish haqida bilim va ko'nikmalarini shakllantirish.

Tarbiyaviy: Rizq-ro'zimiz bo'lgan un va guruch olinadigan bug'doy va sholini yetishtirishda kishilarning ko'p mehnati sarflanishi haqida ma'lumotlar berish.

Rivojlantiruvchi: donli ekinlar, jumladan, bug'doy va sholi o'simligini, yetishtirish haqida o'quvchilarning dunyoqarashini shakllantirish va kengaytirish.

Dars turi: Yangi bilim beruvchi

Dars jihozlari : bug'doy va sholi, makkajo'xori, arpa, suli, no'xat, mosh, loviya donlaridan namunalar, donli ekinlarning o'simliklari tasvirlangan rasmlar, darslik.

Dars metodi: No'anaviy, klaster, interfaol metodi, amaliy ishlar o'tkazish

Darsning borishi

I. Tashkilliy qism.

a) salomlashish

b) davomatni tekshirish

d) darsga tayyorgarligini tekshirish.

Bug'doy, sholi va makkajo'xori donlari namunalarini o'quvchilarga ko'rinadigan qilib stol ustiga joylashtirish, ularni ekish, parvarish qilish va hosilini yig'ish tasvirlangan rasmlarni osib qo'yish.

O'qituvchi: - Bolalar hozir qanday dars ekanligini ushbu topishmoqli she'rdan bilib olamiz:

U bizning onamizdir,
Asramoq burchimizdir.
Undan biz o`rganamiz
Atrofdagi olamni.
Quyosh, oy yulduzlarni
Kun vat un almashihs
To`rt fasl quvlashihs
Jonli, jonsiz jismni
Unga g`amxo`r bo`lishni
Aytingchi mening fikrim
Qaysi fanda mujassam?
(Tabiatshunoslik)

II. O`tilgan darsni takrorlash.

O`qituvchi o`tilgan darsni mustaghkamlash maqsadida har bir partaga tabiiy o`simliklar rasmdan tarqatadi. O`qituvchi birin-ketin oldinda tayyorlab qo`yilgan 5ta savolni o`qiy boshlaydi. O`quvchilar tayyor bo`lsa savolga javob beradi.

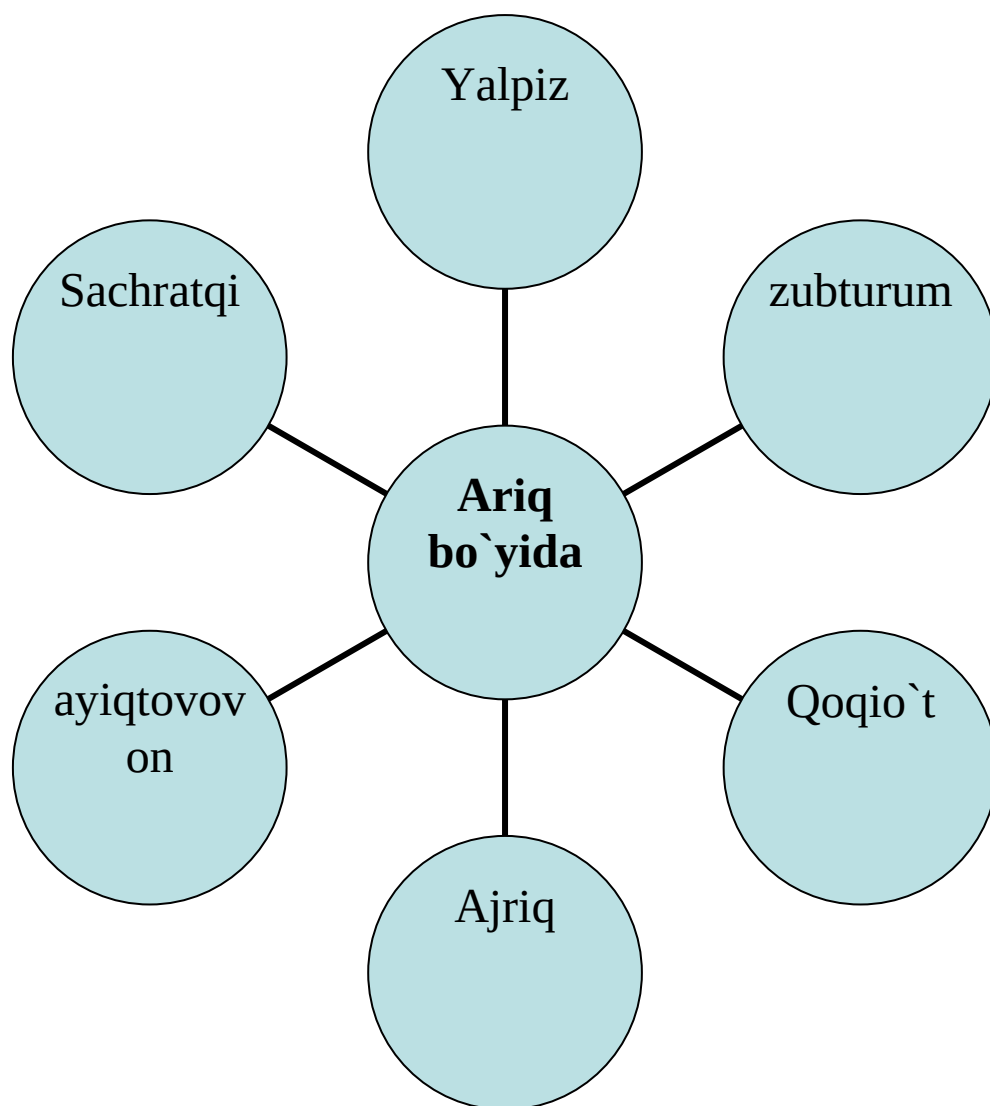
O`quvchilar uchun ssavollar:

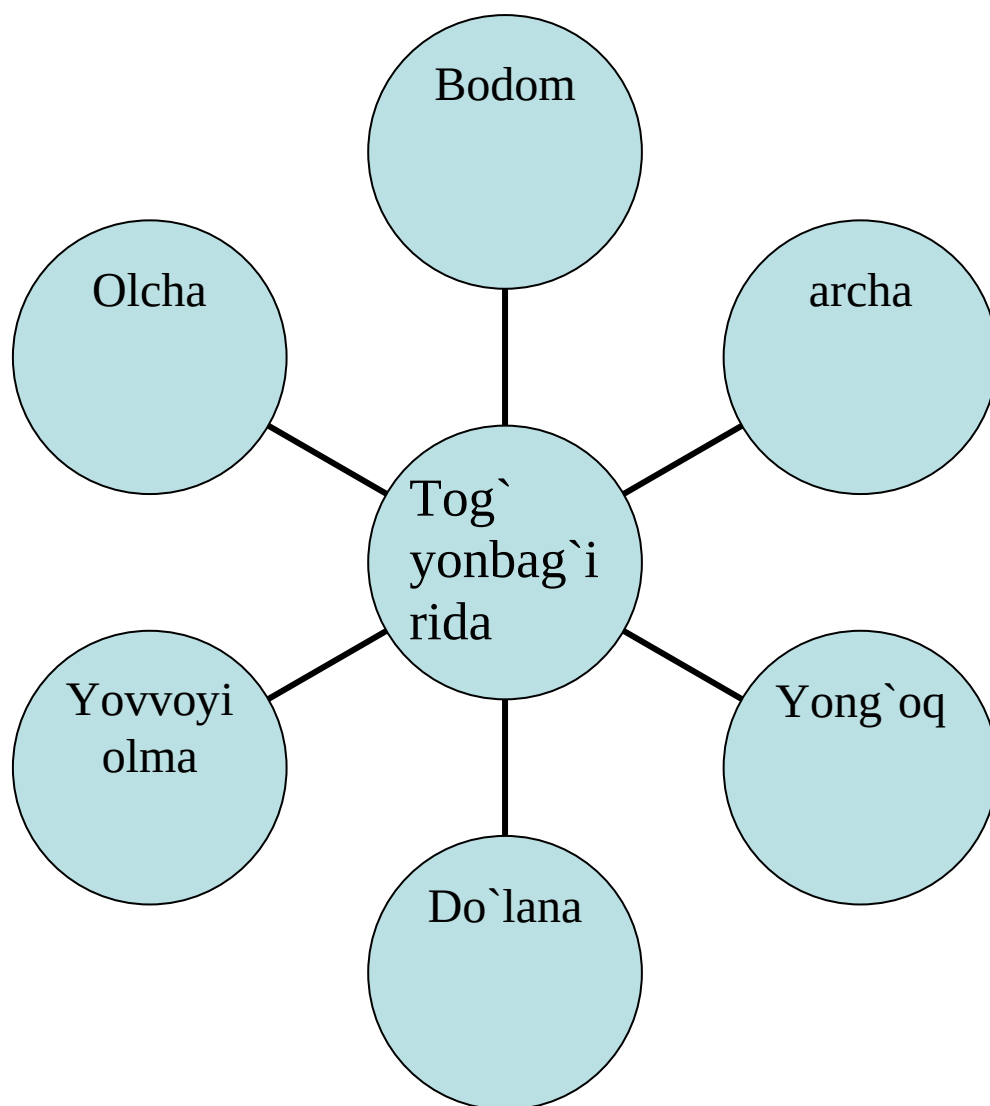
1. O`simliklarning nomi va ular qayerlarda uchraydi?
2. Bu o`simliklarning barglari va gullari qanaqa?
3. Bu o`simliklarning qanday foydali tomonlari bor?
4. Zararli tomonlari bormi? qanday?
5. Nima uchun bu o`simlik tabiiy o`simlik hisoblanadi.

O`simliklar



- 1)Ariq bo`ylarida o`sadigan o`tlarga ta`rif beriladi.
- 2)Tog` yonbag`irlarida qanday daraxtlar o`sadi?





III.Yangi mavzu bayoni.

O`qituvchi yangi dars mavzusini e`lon qilib,o`quvchilarga quyidagi savollar bilan murojat qiladi.

- 1.Qanday donli ekinlarni bilasiz?
 - 2.Bug`doydan nimalar tayyorlanadi?
 - 3.Biz kundalik hayotimizda qaysi donli ekinlarni iste`mol qilamiz?
 - 4.Vatanimiz asosiy boyligi nima?
 - 5.Paxtadan nimalar olinadi?
- O`quvchilar bir nechtasi bu savollarga javob beradilar.

Yangi mavzu bo'yicha g'oz qanday qismlardan (ildiz,poya,barg,gul,ko'sak)iborat ekanligi,bu qismlar,har birining vazifasi tushuntirib beriladi.

G'ozni qanday parvarish qilish,uning hosili-paxta yig'im-terimi qanday tashkil etilishi so'zlab beriladi.

Monitoring yordami bu jarayonlar ko'rsatiladi.

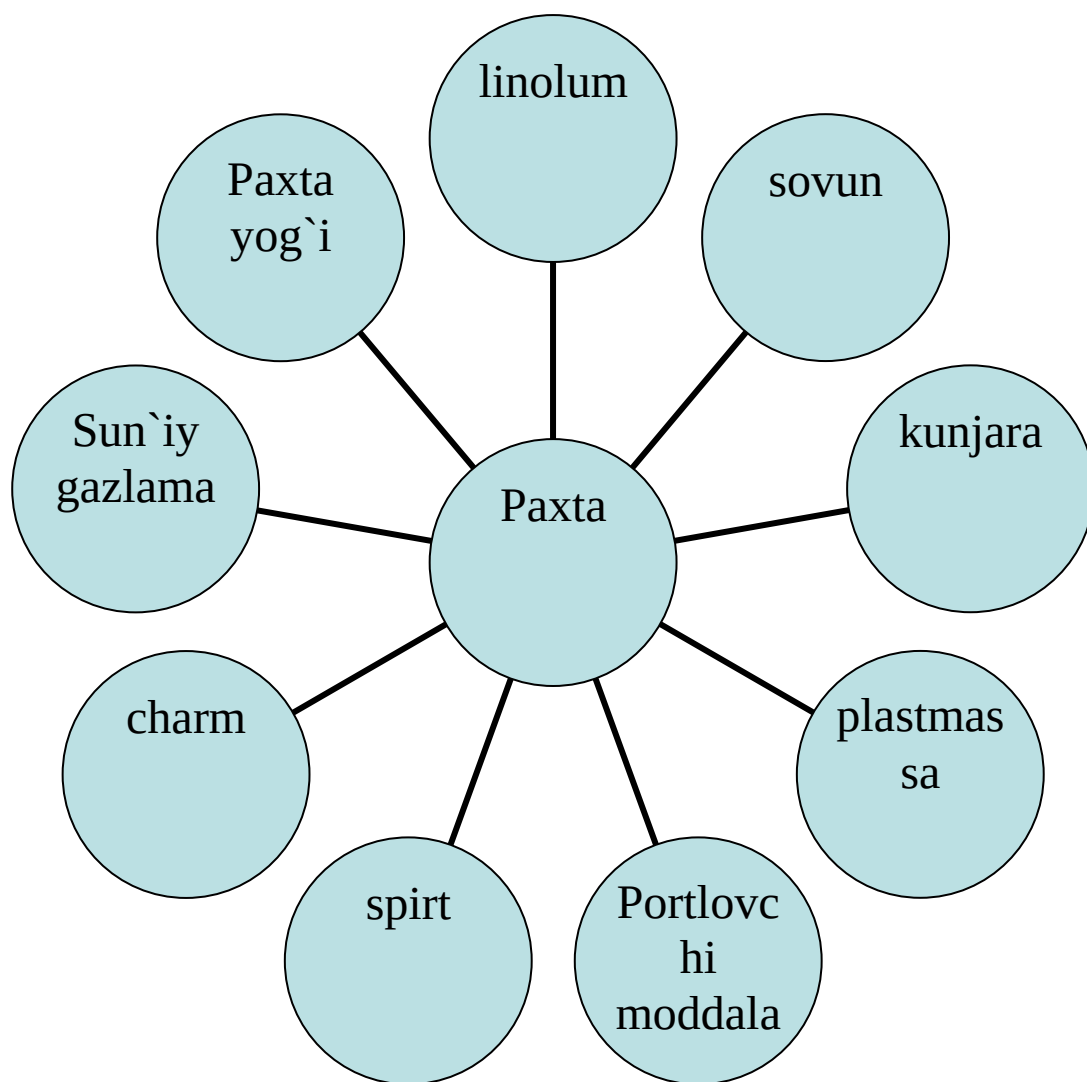
Mehnat qilsang don bo'lur

Donni eksang non bo'lur

Donli ekinlar qanday umumiy xususiyatga ega ekanligi,ularga qaysi o'simliklar kirishi, bug'doy,sholi va makkajo'xori qismlari,ularni yetishtirish,hosilidan foydalanilishi batafsil bayon qilinadi.Bug'doy yumshoq va qattiq bug'doylarga bo'linishi,yumshoq bug'doy kuzda,qattiq bug'doy esa bahorda ekilishi tushuntiriladi.Shu bilan bir qatorda boshqa donli arpa,suli,mosh,no'xat,loviya haqida ham ma'lumot beriladi.

IV. Yangi mavzuni mustahkamlash

Doskaga quyidagi shakl chiziladi va o'quvchilarga bo'sh kataklarga paxtadan olinadigan mahsulotlar yozish topshiriladi:



O`quvchilarning javobi o`qituvchi tomonidan to`ldiriladi.
 “Zig-zag” metodi asosida paxtani qanday parvarish qilish, uning hosili yig`im-terim qanday tashkil etilishini ko`rsatib beriladi.

Ekiladi —→ **o`sib chiqadi** —→ **yagana qilinadi**
 —→ **ishlov beriladi** —→ **ko`sakka aylanadi**
 —→ **ochila boshlaydi** —→ **yig`im-terim boshlanadi**
 —→ **punktlarga jo`natiladi** —→ **qayta ishlashga jo`natiladi** —→ **ajratib olinadi** —→ **ip yigiriladi**
 —→ **gazlamalar to`qiladi** —→ **kiyimlar tikiladi**

**BBB metodidan foydalanib, donli ekinlar haqida
ma'lumotlar mustahkamlanadi.**

Bilaman	Bilishni xohlayman	Bilib oldim
Bug`doy, makkajo`xori Bug`doydan qanday mahsulotlar tayyorlanishini	Sholini qanday yetishtirilishini Sholidan qanday mahsulot olinishini Makkajo`xori qanday maqsadlarda yetishtirilishini Makkajo`xorining inson uchun foydasini	Sholini yetishtirishni bildim Guruch olinishi Donidan oziq sifatida foydalanilishini o`zbeklarning eng sevimli taomi osh pishirilishini. Inson va chorva mollari, tovuqlar uchun ozuqa sifatida, unidan non va makaron mahsulotlari tayyorlanishini.

O`quvchilarning javobi o`qituvchi tomonidan to`ldiriladi.
Darslikda keltirilgan amaliy ishlar bajarilishi
tushuntiriladi.

Darsda faol qatnashgan o`quvchilar rag`batlantiriladi.

V. Uyga vazifa:

O`quvchilarga darslikdagi mavzuni o`qib
chiqish, savollarga javob toppish, topshiriqlarni bajarish
beriladi.

