

Mashg'ulotning maqsadi

O'quvchilar yovvoyi hayvonlar, ularning yashash joylari va hayot tarzlari haqida tushunchaga ega bo'ladi. Ular yovvoyi hayvonlarning tabiatdagi roli, oziqlanish turlari va himoyalaniş usullari haqida bilim oladi.

Mashg'ulot davomiyligi

35-40 daqiqa

Interfaol resurslar

Platformadagi interfaol resurs 2-sinf Tabiiy fan (science) darsligining III qism 76-sahifasidagi diagramma asosida tayyorlangan.

Muhim va asosiy nazariy qism

Yovvoyi hayvonlar – o'z-o'zidan tabiatda yashaydigan, odamlar tomonidan boqilmaydigan hayvonlar. Ular o'rmonlar, cho'llar, tog'lar, daryolar va boshqa tabiiy muhitlarda yashaydi.

Yovvoyi hayvonlar uch asosiy guruhga bo'linadi:

🐅 **Yirtqich hayvonlar** – sher, bo'ri, tulki, ilon (ular boshqa hayvonlarni ovlaydi).

🐰 **O'txo'r hayvonlar** – kiyik, quyon, zebra, fil (o'simliklar bilan oziqlanadi).

🐼 **Aralash oziqlanuvchilar** – ayiq, cho'chqa, maymun (o'simlik va go'sht bilan oziqlanadi).

Ular o'zlarini himoya qilish uchun turli usullardan foydalanadi: ba'zilar tez yuguradi, ba'zilar o'zini yashirishga moslashgan, boshqalari esa zahar yoki qattiq po'st bilan himoyalanişadi.

STEM fanlar bilan integratsiyasi

- ♦ **Tabiiy fanlar** – Hayvonlarning yashash joyi, oziqlanishi va moslashuvi.
- ♦ **Matematika** – Hayvonlarning vazni, bo'yi va yashash davomiyligini taqqoslash.
- ♦ **Texnologiya** – Hayvonlarni kuzatish uchun kameralar va sun'iy yo'ldosh tizimlari.
- ♦ **Informatika** – Hayvonlar haqidagi ma'lumotlarni internet orqali o'rganish va virtual kuzatish.

Qiziqarli fakt

🐅 Sherlar kunning **20 soatini** uxlab o'tkazadi! Ular faqat kechasi ovga chiqishadi va guruh bo'lib yashaydi. Sherlar dunyodagi yagona ijtimoiy yirtqich mushuksimon hayvonlardir!