

Mashg'ulotning maqsadi

✦ O'quvchilar sakkizoyoq haqida qiziqarli ma'lumotlarga ega bo'ladilar va uni rangli qog'oz yoki boshqa materiallardan yasashni o'rganadilar. Ular shakllarni kesish, joylashtirish va yopishtirish orqali ijodiy tafakkurlarini va qo'l motorikasini rivojlantiradilar. O'quvchilar sakkizoyoqning tuzilishi va tabiatdagi ahamiyati bilan tanishadilar.

Mashg'ulot davomiyligi

⌚ 35 daqiqa

Interfaol resurslar

Platformadagi interfaol resurslar 2-sinf Texnologiya darsligining 20-mavzusi 44-45-sahifalaridagi amaliy mashg'ulot ma'lumotlari asosida tayyorlangan.

Muhim va asosiy nazariy qism

🐙 Sakkizoyoq – dengiz hayvoni bo'lib, uning sakkizta uzun oyog'i bor va u suv ostida yashaydi.

🧠 Bu jonivor eng aqlli dengiz hayvonlaridan biri hisoblanadi va o'z terisining rangini o'zgartira oladi!

🎨 Sakkizoyoqning shakli bolalar uchun qiziqarli bo'lib, uni turli materiallar yordamida yasash mumkin.

🔧 Amaliy mashg'ulot – Rangli qog'ozdan sakkizoyoq yasash

📄 Kerakli materiallar:

- ☑ Rangli qog'oz (pushti, ko'k, qizil yoki binafsha).
- ☑ Qaychi va yelim.
- ☑ Oq qog'oz yoki karton (asos uchun).
- ☑ Marker yoki qalam (mayda detallar chizish uchun).
- ☑ Qo'shimcha bezaklar (ko'z va dumaloq naqshlar uchun).

💡 Bosqichlar:

1. Sakkizoyoq tanasini yasash – Dumaloq shaklda qog'oz kesib olinib, sakkizoyoqning tanasi sifatida foydalaniladi. 🟠 ✂

2. Oyog'ini yasash – Uzoq, ingichka sakkizta oyoq shaklida qog'oz kesib olish, tananing pastki qismiga yopishtirish. 🐙

3. Ko'z va burun qo'shish – Oq va qora qog'ozdan ko'z shakllarini kesib yopishtirish yoki marker bilan chizish. 👁

4. Bezaklar va tekstura qo'shish – Oyoqlarga dumaloq shakllar yopishtirish yoki chizish orqali bezak yaratish. 🎨

5. Ishni baholash va namoyish qilish – O'quvchilar o'z sakkizoyoqlarini sinfga taqdim etadilar. 🎭

STEM fanlar bilan integratsiyasi

 **Texnologiya** – Qog‘ozdan dengiz hayvonini yasash va dizayn qilish.

 **Matematika** – Doira va boshqa shakllarni to‘g‘ri joylashtirish.

 **Tabiiy fanlar** – Sakkizoyoqning tuzilishi va uning dengizdagi hayoti haqida bilim olish.

Qiziqarli fakt

 Sakkizoyoqning **uchta yuragi** bor va uning qonining rangi **ko‘k** bo‘ladi!