Tezlik, masofa va vaqt: topshiriqlar (namuna)

Fizika · 40 daqiqa · v1

Qisqa mazmun

NAMUNA: Tezlik, masofa va vaqt mavzusi bo‘yicha 7-8-sinflarga moslashtiriladigan mashqlar. 2026-2027 yil belgisi namoyish filtri uchun berilgan.

Maqsad va natijalar

O‘quvchi ‘Tezlik, masofa va vaqt’ mavzusidagi savolga javob beradi, javobini dalil yoki hisob bilan izohlaydi va o‘xshash topshiriqni mustaqil bajaradi.

Jihozlar

Doska, qog‘oz, ruchka; zarur jihozlar vazifaga qarab o‘qituvchi tomonidan tanlanadi.

1. 1-topshiriq (12 daqiqa)

Jism 120 metr yo‘lni 20 sekundda bir tekis bosib o‘tdi. Tezligini toping. Javobingizni yozing va nima uchun shunday fikrga kelganingizni tushuntiring.

2. 2-topshiriq (12 daqiqa)

100 metr 25 sekundda bosib o‘tilsa tezlik qanday? Natijani sherigingiz bilan solishtiring.

3. Javoblar va o‘zini tekshirish (8 daqiqa)

1. v=s/t=120/20=6 m/s.
2. 4 m/s.

4. Yangi misol tuzing (8 daqiqa)

Shu mavzu bo‘yicha o‘zingiz bitta yangi topshiriq tuzing va unga izohli javob yozing. Ishingizni sherigingizga tushuntiring.

Baholash

Javobning to‘g‘riligi va tushuntirishiga alohida e’tibor bering; xatoni muhokama qilib, qayta urinish imkonini yarating. Bu rasmiy baholash mezoni emas.

Moslashtirish

Ko‘rsatmani qismlarga ajrating, matnni yiriklashtiring va zarur bo‘lsa og‘zaki javob yoki qo‘shimcha vaqt bering.

Mualliflik va tekshiruv

Tanlov namoyishi uchun DarsMarket’da mustaqil tuzilgan namunaviy material. Rasmiy o‘quv dasturi yoki attestatsiya materiali emas. O‘qituvchi sinf va o‘quv rejasiga mosligini tekshiradi.