

2024-2025-cü tədris ili üçün Fizika fənn proqramı

IX sinif
(həftəlik I bloklar üçün 4 saat, IV bloklar üçün 3 saat dərslər)

Ay	Həftə	Mövzu
Sentyabr	1	Fizikadan qəbul imtahanı üçün minimum riyazi biliklər.
	2	Düzxətli bərabərsürətli hərəkət.
	3	Orta sürət. Hərəkətin nisbiliyi.
	4	Düzxətli dəyişənsürətli hərəkət.
Oktyabr	1	Çevrə üzrə bərabərsürətli hərəkət. Dövretmə periodu, dövretmə tezliyi bucaq sürəti.
	2	Xətti sürət. Mərkəzəqaçma təcili.
	3	Çevrə üzrə bərabərsürətli hərəkətdə gedilən yol, yerdəyişmə, sürət dəyişməsi. Qayıqlı ötürmə. Mərkəzdən keçən ox ətrafında fırlanan disk və kürə
	4	Nyuton qanunları
Noyabr	1	Nyutonun 2ci və 3cu qanunu. Tərpənməz blokda cisimlərin hərəkəti
	2	Nyutonun 2ci və 3cu qanunu. Tərpənməz blokda cisimlərin hərəkəti
	3	Ağırliq qüvvəsi. Ümumdünya cazibə qanunu. Qravitasiya sahəsinin intensivliyi.
	4	Ağırliq qüvvəsi. Ümumdünya cazibə qanunu. Qravitasiya sahəsinin intensivliyi.
Dekabr	1	Elastiki qüvvə. Sürtünmə qüvvəsi.
	2	Sürtünmə qüvvəsi altında hərəkət
	3	Statikanın əsasları.
	4	Tərpənən tərpənməz bloklar. Mail müstəvi
Yanvar	1	Tətil
	2	Cismin impulsu. İmpulsun saxlama qanunu.
	3	Enerji. Cismin kinetik enerjisi
	4	Yerdən müəyyən hündürlükdəki cismin və dartılmış sıxılmış yayın potensial enerjisi.
Fevral	1	Tam mexaniki enerji.
	2	Aerohidrostatika. Təzyiq.
	3	Hidrostatik təzyiq. Atmosfer təzyiqi
	4	Hidravlik pres. Bernulli qanunu.
Mart	1	Arximed qüvvəsi
	2	MKN nin əsasları
	3	Tətil
	4	Temperatur. Temperatur şkalaları.
Aprel	1	İdeal qazın hal tənliyi
	2	İzoroselər
	3	Termodinamikanın əsasları. Daxili enerji.
	4	Termodinamikada iş.
May	1	Daxiliyanma mühərrikləri. FİƏ
	2	Doyan və doymayan buxar.
	3	Mütləq rütubət. Nisbi rütubət
	4	Bərk cisimlərin və mayələrin xassələri
İyun	1	Təkrar
	2	Təkrar
	3	
	4	