



Tədris proqramları



Ünvan: Bakı Şəhəri Sabunçu rayonu,
Bakıxanov qəsəbəsi Sakit Qocayev 36E

tel: (+994) 077-555-01-21, (+994) 077-555-01-22

e-mail: info@hedef.edu.az

imtahanmerkezi@gmail.com

2025-2026-cı tədris ili üçün Kimya fənn proqramı

X sinif

(həftəlik I və IV bloklar üçün 4 saat dərs)

Ay	Həftə	Mövzu
Sentyabr	1	Saf maddələr və qarışıqlar. Kimyəvi element, bəsit və mürəkkəb maddələr. Fiziki və kimyəvi hadisələr.
	2	Nisbi atom kütləsi. Nisbi molekul kütləsi. Valentlik. Kimyəvi reaksiyaların tərtib olunması.
	3	Atomun quruluşu. Dövri qanun və dövri sistem.
	4	Atomların xassələri: elektomənfilik, ionlaşma enerjisi, elektronahərlik, atom və ion radiusu.
Oktyabr	1	Maddə miqdarı. Molyar kütlə. Avogadro qanunu.
	2	Kimyəvi rabitələr. Oksidləşmə dərəcəsi. Hibridləşmə. Kristal qəfəslərin tipləri.
	3	Kimyəvi reaksiyaların təsnifatı. İstilik effekti. Yanma və əmələgəlmə istiliyi. Hess qanunu.
	4	Kimyəvi reaksiyaların sürəti. Kimyəvi tarazlıq. Tarazlıq sabiti.
Noyabr	1	Oksidlər.
	2	Əsaslar.
	3	Turşular.
	4	Duzlar.
Dekabr	1	Oksidləşmə-reduksiya reaksiyaları.
	2	Məhlullar və onların qatılığıının ifadə üsulları.
	3	Elektrolitik dissosiasiya. İon mübadiləsi reaksiyaları.
	4	Hidroliz.
Yanvar	1	Tətil
	2	Elektroliz.
	3	Oksigen. Ozon.
	4	Hidrogen. Su.
Fevral	1	VII qrup əsas yarımqrup elementləri. Xlor.
	2	Kükürd. Hidrogen-sulfid.
	3	Kükürd oksidləri. Sulfat turşusu.
	4	Azot. Ammonyak. Ammonium duzları.
Mart	1	Azot oksidləri. Nitrat turşusu.
	2	Fosfor. Fosfor oksidləri.
	3	Tətil
	4	Ortofosfat turşusu. Mineral gübrələr.
Aprel	1	Karbon. Karbon oksidləri. Karbonat turşusu.
	2	Silisiyum. Silisiyum dioksid. Metasilikat turşusu. Silikat sənayesi.
	3	Alkanlar.
	4	Tsikloalkanlar.
May	1	Alkenlər.
	2	Alkadienlər.
	3	Alkinlər.
	4	Aromatik karbohidrogenlər. Təbii qaz. Daş kömür. Neft və onun emalı.
İyun	1	Doymuş biratomlu spirtlər. Sadə efirlər. Çoxatomlu spirtlər. Fenol.
	2	Aldehid və ketonlar.
	3	Doymuş birəsaslı karbon turşuları
	4	. Doymamış karbon turşuları. İkiəsaslı karbon turşuları.