

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-cü tədris ili üçün Riyaziyyat proqramı

XI sinif və məzunlar

Ay	Həftə	Mövzu
Avqust	2	Natural ədədlər. Çoxluqlar (V sinif. I fəsil*. VI sinif. 1.1.-1.4. 3. Tam ədədlər*. VII sinif. Çoxluqlar. VIII sinif. Çoxluqlar üzərində əməllər).
	3	Adi və onluq kəşrlər (V sinif. II, III fəsil*. VI sinif. 1. Adi kəşrlər*. VII sinif. I fəsil. 1.1-1.5).
	4	Həndəsənin əsas anlayışları (V sinif. IV fəsil. Müstəvi, düz xətt, şüa, parça. Bucaqlar. VI sinif. 5, 5.1, 6, 6.1. VII sinif. I fəsil. 1.9, 1.10, 1.11, III fəsil. 3.7, 3.8, 3.9. IV fəsil. 4.8-4.12). Faiz. Nisbət. Tənasüb (V sinif. V fəsil. Faiz. VI sinif. 2. Nisbət. Tənasüb. Faiz. VII sinif. II fəsil. Sadə və mürəkkəb faiz artımı. VIII sinif. 4.2. Nisbət. Tənasüb. Miqyas).
Sentyabr	1	Həqiqi ədədlər (VII sinif. III fəsil. 3.13, 3.14. IX sinif. I bölmə. Həqiqi ədədlər).
	2	Üçbucaqlar (V sinif. IV fəsil. Üçbucaqlar. Konqruyent fiqurlar. Üçbucaqların qurulması. VI sinif. 6.2, 6.8. VII sinif. 1.12-1.14, 2.11-2.16, 5.12-5.16. VIII sinif. I-1.2, II-2.2, III-3.2, IV-4.2*).
	3	Tam cəbri ifadələr. Vuruqlara ayırma. (V sinif. V fəsil. Dəyişənli ifadələr. İfadələrin sadələşdirilməsi. VI sinif. 4. Riyazi ifadə. 4.1-4.5. VII sinif. II fəsil 2.1-2.8, III fəsil 3.1-3.6, IV fəsil. 4.1-4.7. XI sinif. 1. Çoxhədlilər*).
	4	Rasional kəşrlər. (VIII sinif. 1.1. Rasional ifadələr*).
Oktyabr	1	Kvadrat köklər. Həqiqi üstlü qüvvət. (VIII sinif. 2.1. IX sinif. Həqiqi ədədlər. Ümumiləşdirici tapşırıqlar).
	2	Birməchullu tənliklər. Tənliklərin köməyi ilə məsələ həlli. (V sinif. I fəsil. V fəsil (asan). VI sinif. 4, 4.6, 4.7 (asan). VII sinif. 3.12. VIII sinif. 3.1, 4.1. IX sinif. III. Yüksəkdərəcəli tənliklərin həlli. Rasional tənliklər və məsələ həlli. Modul tənliklər. XI sinif. 9. İrrasional tənliklər).
	3	Tənliklər sistemi (VII sinif. V fəsil 5.4-5.11. IX sinif. III bölmə. Tənliklər sistemi. Tənliklər sistemi qurmaqla məsələ həlli).
	4	Fiqurların sahəsi (V sinif. IV fəsil. Çevrə. Dairə. VI sinif. 7.3, 7.4. VIII sinif. III. 3.2).
Noyabr	1	Ardıcılıq. Silsilə (IX sinif. V bölmə).
	2	Funksiyalar (V sinif. Dəyişənlər. Asılılıqlar. VI sinif. 5. 5.3-5.6. VII sinif. 5.1-5.6. VIII sinif. 1.1 $y=kx$ 2.1 $y=x^2$, $y=\sqrt{x}$. IX sinif. II bölmə. X sinif. 1. Funksiya. XI sinif. 1. Çoxhədlili funksiya. Rasional funksiya).
	3	Oxşarlıq. Simmetriya (V sinif. IV fəsil. Dönmə, əksətmə, sürüşmə. Simmetriya. VI sinif. 6-6.7. VII sinif. 3-3.10. VIII sinif. 4.2. Fiqurların oxşarlığı*. IX sinif. V bölmə. Həndəsi çevrilmələr. Hərəkət).
	4	Triqonometriya. Funksiyalar. Toplama teoremləri. Tənlik. Bərabərsizlik. (VIII sinif. 5.2. X sinif. 3. Bucağın triqonometrik funksiyaları. 4. Sinuslar, kosinuslar teoremi. 5. Triqonometrik funksiyalar. 7. Triqonometrik tənliklər. XI sinif. 9. Triqonometrik tənliklər sistemi).
Dekabr	1	Triqonometriya. Funksiyalar. Toplama teoremləri. Tənlik. Bərabərsizlik. (VIII sinif. 5.2. X sinif. 3. Bucağın triqonometrik funksiyaları. 4. Sinuslar, kosinuslar teoremi. 5. Triqonometrik funksiyalar. 7. Triqonometrik tənliklər. XI sinif. 9. Triqonometrik tənliklər sistemi).
	2	Vektorlar (IX sinif. IV bölmə. Vektorlar*. XI sinif. 2. Fəzada vektorlar*).
	3	Üstlü və loqarifmik funksiyalar. Tənliklər. Bərabərsizliklər

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

		(X sinif. 9. Üstü və loqarifmik funksiyalar. XI sinif. 9. Üstü və loqarifmik tənliklər sistemi).
	4	Fəzada düz xətt və müstəvilərin qarşılıqlı vəziyyəti (X sinif. 2. Fəzada nöqtə, düz xətt, müstəvi*). Kompleks ədədlər (X sinif. 10. Kompleks ədədlər).
Yanvar	1	Tətil
	2	Çoxüzlülər (V sinif. IV fəsil*. X sinif. 6. Çoxüzlülər*. 8. Fiqurların həcmi*).
	3	Fırlanma cisimləri (VI sinif. 7.5, 7.6. XI sinif. 4. Fırlanma fiqurları. Silindr, Konus, Kürə*. 6. Fırlanma fiqurlarının həcmi*).
	4	Statistika. Ehtimal (V sinif. VI fəsil. VI sinif. 8. Statistika. Ehtimal. VII sinif. V fəsil. 5.17-5.22. VIII sinif. 5.3. Məlumatın toplanması və təqdimi. IX sinif. VI bölmə. X sinif. 11. Məlumatlar. Proqnozlar. XI sinif. Statistika. Ehtimal).
Fevral	1	Təkrar
	2	Təkrar
	3	Təkrar
	4	Təkrar
Mart	1	Təkrar
	2	Törəmə (XI sinif. 5. Funksiyanın törəməsi*. 7. Törəmənin tətbiqi ilə funksiyanın araşdırılması).
	3	Tətil
	4	Limit (XI sinif. 3. Limit)
Aprel	1	İnteqral (XI sinif. 8. İnteqral).
	2	Təkrar
	3	Təkrar
	4	Təkrar