

## OTK – MQM SINAQ İMTAHANI

### X-XI SİNİFLƏR ÜÇÜN BURAXILIŞ FƏNLƏRİ ÜZRƏ İMTAHAN MÖVZULARI

16 fevral 2025-ci il.

#### X sinif

##### Azərbaycan dili

Fonetika. Leksika. Üslubiyyat. Morfologiya. Söz yaradıcılığı. Sintaksis. Söz birləşmələri. İsmi birləşmələr. Feili birləşmələr. Mürəkkəb adlar. Sintaktik əlaqələr. Tabesizlik və tabelilik əlaqələri. (Uzlaşma əlaqəsi).

##### Riyaziyyat

Natural ədədlər. Adi və onluq kəsrlər. Çoxluqlar. Nisbət və tənəsüb. Faiz. Həqiqi ədədlər. Tam cəbri ifadələr. Çoxhəddinin vuruqlara ayrılması. Rasional ifadələr. Kvadrat köklər. Həqiqi üstlü qüvvət. Həndəsənin əsas anlayışları. Üçbucaqlar. Triqonometrik nisbətlər. Çevrə və dairə. Statistika və ehtimal. Birməchullu tənliklər. Tənlik qurmaqla məsələ həlli. Tənliklər sistemi. Bərabərsizliklər, bərabərsizliklər sistemi və bərabərsizliklər heyəti. Ədədi ardıcılıqlar. Silsilələr. Həndəsənin əsas anlayışları. Üçbucaqlar. Triqonometrik nisbətlər. Çevrə və dairə. Çoxbucaqlılar. Dördbucaqlılar. Fiqurların sahəsi.

##### İngilis dili

The Noun, Quantifiers, The Article. The Agreement of the Predicate with the Subject. The Pronoun, The Adjective, The Adverb, The Complex Object, Tense forms, Modal Verbs, Passive Voice.

##### Rus dili

Фонетика. Лексикология. Имя существительное. Имя прилагательное. Имя числительное. Местоимение. Глагол.

#### XI sinif

##### Azərbaycan dili

Fonetika. Leksika. Üslubiyyat. Morfologiya. Söz yaradıcılığı. Sintaksis. Vasitəsiz və vasitəli nitq. Yazı və onun tipləri. Nitq normaları.

##### Riyaziyyat

Natural ədədlər. Adi və onluq kəsrlər. Çoxluqlar. Nisbət və tənəsüb. Faiz. Həqiqi ədədlər. Tam cəbri ifadələr. Çoxhəddinin vuruqlara ayrılması. Rasional ifadələr. Kvadrat köklər. Həqiqi üstlü qüvvət. Statistika və ehtimal. Birməchullu tənliklər. Tənlik qurmaqla məsələ həlli. Tənliklər sistemi. Bərabərsizliklər, bərabərsizliklər sistemi və bərabərsizliklər heyəti. Ədədi ardıcılıqlar. Silsilələr. Funksiyalar və qrafiklər. Triqonometrik funksiyalar. Toplama teoremləri. Sadə triqonometrik tənliklər. Üstlü və loqarifmik funksiyalar. Sadə üstlü və loqarifmik tənliklər və bərabərsizliklər. Kompleks ədədlər. Həndəsənin əsas anlayışları. Üçbucaqlar. Triqonometrik nisbətlər. Çevrə və dairə. Çoxbucaqlılar. Dördbucaqlılar. Fiqurların sahəsi. Hərəkət. Fiqurların oxşarlığı. Vektorlar. Koordinatlar metodu. Fəzada düz xətlər və müstəvilər. Çoxüzlülər. Fırlanma cisimləri, onların səthi

və həcminə aid sadə məsələlərin həlli.

### **İngilis dili**

The Noun, Quantifiers, The Article, The Agreement of the Predicate with the Subject, The Pronoun, The Adjective, The Adverb, The Complex Object, Tense Forms, The Agreement of Tenses, Modal Verbs, Passive Voice, The Passive Causative, Gerunds, Participles (I, II), "There is\are ; It is" – sentence structure, The Sentences, Conjunctions, Short Answers, The Rules of completing sentences, Prepositions.

### **Rus dili**

Фонетика. Лексикология. Имя существительное. Имя прилагательное. Имя числительное. Местоимение. Глагол. Наречие. Служебные части речи. Синтаксис. Словосочетание. Простое предложение. Типы предложений. Главные и второстепенные члены предложения. Сложное предложение. Сложносочиненные и сложноподчиненные предложения. Сложные предложения с союзами и союзными словами.