İMTAHAN MÖVZULARI

Buraxılış İmtahanı 2026-2027

12 fənn · 133 mövzu

İmtahan haqqında

Aşağıdakı siyahı imtahan tarixinə qədər keçilmiş mövzuları əhatə edir; tətil həftələri sayılmır.

Buraxılış İmtahanı 2026-2027 — 8, 9, 10 və 11-ci sinif şagirdləri üçün əyani buraxılış imtahanı.

Riyaziyyat

8-ci sinif · 9 mövzu

1. Natural ədədlər

- Ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB).
- Ardıcıl ədədlər. Cüt və tək ədədlər
- 7-yə bölünmə əlaməti
- Natural ədədlər.Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı.
- Ədəd və Rəqəm Mövzusu
- Natural ədədlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
- Natural ədədlərin bölünməsi əlamətləri.Qalıqlı bölmə
- Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılışı.Ən böyük ortaq bölən(ƏBOB).
- Çubuqlu bölmə
- Faktorial
- Ədədin son rəqəmi və rəqəm sayı
- Cəmlər

2. Çoxluqlar

- Çoxluqlar. Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi, fərqi
- Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi və fərqinin elementlərinin sayı

3. Adi və onluq kəsrlər

- Adi və onluq kəsrlər.Adi və onluq kəsrlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
- Düzgün və düzgün olmayan kəsrlər.Sonsuz dövrü onluq kəsrlər.Adi kəsrin onluq kəsrə çevrilməsi.Onluq kəsrin adi kəsrə çevrilməsi
- Kəsrlərin müqayisəsi
- Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması

4. Nisbət. Tənasüb. Faiz

- Nisbət.Tənasüb.Tənasübün xassələri.Düz və tərs mütənasiblik
- Faiz.Ədədin faizinin tapılması
- Faizinə görə ədədin tapılaması.İki ədədin faiz nisbəti
- Faizə aid məsələlər

5. Həndəsənin əsas anlayışları

– Düz xətt, şüa, parça. Parçaların ölçülməsi

– Bucaq.Bucaqların ölçülməsi.Bucağın tənböləni

– Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar

– İki paralel düz xəttin üçüncü ilə kəsişməsindən alınan bucaqlar

– Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar

6. Həqiqi ədədlər

– Rasional ədədlər.Rasional ədədlər üzərində əməllər

– İrrasional ədədlər

– Ədədin modulu.Modul daxil olan ifadələrin çevrilməsi

– Ədədi orta.Həqiqi ədədlərin müqayisəsi

– Ədədin tam və kəsr hissəsi.Ədədin standart şəkli

7. Üçbucaqlar

– Üçbucaq.Üçbucaq bərabərsizliyi.Üçbucağın perimetri

– Üçbucağın medianı,tənböləni,hündürlüyü.Medianların və tənbölənlərin xassəsi

– Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi.Üçbucağın xarici bucağının xassəsi

– Üçbucaqların konqruyentlik əlaməti. Fales teoremi. Üçbucağın orta xətti

– Bərabəryanlı üçbucaqlar. Bərabərtərəfli üçbucaqlar

– Düzbucaqlı üçbucaq. Pifaqor teoremi. Düzbucaqlı üçbucağın tərəfləri və bucaqlar arasındakı münasibətlər

– Sinuslar teoremi. Kosinuslar teoremi

8. Rasional ifadələr

– Kəsrlərin ixtisarı. DMQ çoxluğu

– İfadələrin sadələşdirilməsi

– İfadələrin ədədi qiymətlərinin tapılması

9. Çevrə

– Çevrə. Dairə. Radius, diametr, vətər. Çevrənin və çevrə qövsünün uzunluğu. Çevrələrin qarşılıqlı vəziyyəti

– Mərkəzi bucaq. Daxilə çəkilmiş bucaq. Toxunanla vətər arasındakı bucaq

– Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunanla vətər arasındakı bucaq

– Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunan və kəsənin xassələri

– Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş üçbucaqlar

– Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş çoxbucaqlılar

İngilis dili

8-ci sinif · 4 mövzu

1. Present Perfect Tense

– Simple Tense Forms. Continuous Tense Forms.

– Perfect Tense Forms. Perfect Continuous Tense Forms

– Mixed Tests

2. Quantifiers and determiners

3. Few, a few, little, a little

4. No, none, none+of

Rus dili

8-ci sinif · 13 mövzu

1. **Фонетика. Лексика. Повтор тем**
2. **Фразеологизмы. Состав слова. Повтор**
3. **Словосочетание. Строение и грамматическое значение слов**
4. **Связь слов в словосочетании**
5. **Предложение. Виды предложений по цели высказывания**
6. **Простое предложение. Порядок слов в предложении**
7. **Главные члены предложения**
8. **Подлежащее и способы его выражения**
9. **Сказуемое. Простое глагольное сказуемое Составное глагольное сказуемое**
10. **Составное именное сказуемое**
11. **Тире между подлежащим и сказуемым**
12. **Второстепенные члены предложения. Дополнение**
13. **Определение**

Riyaziyyat

9-cu sinif · 10 mövzu

1. **Natural ədədlər**
   - Ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB).
   - Ardıcıl ədədlər. Cüt və tək ədədlər
   - 7-yə bölünmə əlaməti
   - Natural ədədlər.Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı.
   - Ədəd və Rəqəm Mövzusu
   - Natural ədədlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
   - Natural ədədlərin bölünməsi əlamətləri.Qalıqlı bölmə
   - Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılışı.Ən böyük ortaq bölən(ƏBOB).
   - Çubuqlu bölmə
   - Faktorial
   - Ədədin son rəqəmi və rəqəm sayı
   - Cəmlər
2. **Çoxluqlar**
   - Çoxluqlar. Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi, fərqi
   - Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi və fərqinin elementlərinin sayı
3. **Adi və onluq kəsrlər**
   - Adi və onluq kəsrlər.Adi və onluq kəsrlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
   - Düzgün və düzgün olmayan kəsrlər.Sonsuz dövrü onluq kəsrlər.Adi kəsrin onluq kəsrə çevrilməsi.Onluq kəsrin adi kəsrə çevrilməsi
   - Kəsrlərin müqayisəsi
   - Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması

4. Nisbət. Tənasüb. Faiz

- Nisbət.Tənasüb.Tənasübün xassələri.Düz və tərs mütənasiblik
- Faiz.Ədədin faizinin tapılması
- Faizinə görə ədədin tapılaması.İki ədədin faiz nisbəti
- Faizə aid məsələlər

5. Həndəsənin əsas anlayışları

- Düz xətt, şüa, parça. Parçaların ölçülməsi
- Bucaq.Bucaqların ölçülməsi.Bucağın tənböləni
- Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar
- İki paralel düz xəttin üçüncü ilə kəsişməsindən alınan bucaqlar
- Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar

6. Həqiqi ədədlər

- Rasional ədədlər.Rasional ədədlər üzərində əməllər
- İrrasional ədədlər
- Ədədin modulu.Modul daxil olan ifadələrin çevrilməsi
- Ədədi orta.Həqiqi ədədlərin müqayisəsi
- Ədədin tam və kəsr hissəsi.Ədədin standart şəkli

7. Üçbucaqlar

- Üçbucaq.Üçbucaq bərabərsizliyi.Üçbucağın perimetri
- Üçbucağın medianı,tənböləni,hündürlüyü.Medianların və tənbölənlərin xassəsi
- Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi.Üçbucağın xarici bucağının xassəsi
- Üçbucaqların konqruyentlik əlaməti. Fales teoremi. Üçbucağın orta xətti
- Bərabəryanlı üçbucaqlar. Bərabərtərəfli üçbucaqlar
- Düzbucaqlı üçbucaq. Pifaqor teoremi. Düzbucaqlı üçbucağın tərəfləri və bucaqlar arasındakı münasibətlər
- Sinuslar teoremi. Kosinuslar teoremi

8. Rasional ifadələr

- Kəsrlərin ixtisarı. DMQ çoxluğu
- İfadələrin sadələşdirilməsi
- İfadələrin ədədi qiymətlərinin tapılması

9. Çevrə

- Çevrə. Dairə. Radius, diametr, vətər. Çevrənin və çevrə qövsünün uzunluğu. Çevrələrin qarşılıqlı vəziyyəti
- Mərkəzi bucaq. Daxilə çəkilmiş bucaq. Toxunanla vətər arasındakı bucaq
- Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunanla vətər arasındakı bucaq
- Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunan və kəsənin xassələri
- Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş üçbucaqlar
- Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş çoxbucaqlılar

10. Kvadrat köklər. Rasional üstlü qüvvət

İngilis dili

9-cu sinif · 7 mövzu

1. The Noun, Vocabulary, Reading-Listening

- Morphological Composition of Nouns
- Morphological and Semantic Characteristics of Nouns

– Cases of Nouns

2. The Article, Vocabulary, Reading-Listening

3. Quantifiers / The Numeral / The Verb (to be, to do, to have)

4. Pronouns

– Personal Pronouns. Possessive Pronouns

– Reflexive Pronouns. Demonstrative Pronouns

– Negative Pronouns. Indefinite Pronouns. Defining Pronouns

– Mixed Tests

5. The Adjective, Vocabulary, Reading-Listening, Writing

– Adjectives

– Adverbs

– Mixed Tests

6. The Preposition - Time/Place/Direction, Reading-Listening

7. To do, to have, to make, Reading-Listening, Writing

– Simple Tense Forms. Continuous Tense Forms.

– Perfect Tense Forms. Perfect Continuous Tense Forms

– Mixed Tests

Rus dili

9-cu sinif · 15 mövzu

1. Фонетика. Звуки речи. Слог. Слогоделение. Ударение. Функции ударения

2. Лексикология. Омонимы. Синонимы. Антонимы. Паронимы. Лексикография

3. Орфография (О, Е после шипящих). Употребление букв Э и Е

4. Орфография (буквы Ы и И после приставки на согласный и Ц)

5. Части речи. Существительное. Род имён существительных

6. Имя прилагательное. Разряды. Степени сравнения. Типы склонений

7. Имя числительное. Отличие числительных от других слов с количественным з…

8. Местоимение. Склонение местоимений

9. Глагол. Вид. Спряжение. Переходность. Наклонение. Время

10. Причастие. Склонение причастий. Причастный оборот. Деепричастие

11. Наречие. Степени сравнения наречий. Правописание наречий

12. Союз. Сочинительные и подчинительные союзы. Правописание союзов

13. Междометие. Знаки препинания при междометиях. Состав слова

14. Части слова. Словообразование. Способы образования новых слов

15. Синтаксис. Словосочетание. Типы подчинительной связи

1. Natural ədədlər

– Ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB).
– Ardıcıl ədədlər. Cüt və tək ədədlər
– 7-yə bölünmə əlaməti
– Natural ədədlər.Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı.
– Ədəd və Rəqəm Mövzusu
– Natural ədədlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
– Natural ədədlərin bölünməsi əlamətləri.Qalıqlı bölmə
– Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılışı.Ən böyük ortaq bölən(ƏBOB).
– Çubuqlu bölmə
– Faktorial
– Ədədin son rəqəmi və rəqəm sayı
– Cəmlər

2. Çoxluqlar

– Çoxluqlar. Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi, fərqi
– Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi və fərqinin elementlərinin sayı

3. Adi və onluq kəsrlər

– Adi və onluq kəsrlər.Adi və onluq kəsrlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi
– Düzgün və düzgün olmayan kəsrlər.Sonsuz dövrü onluq kəsrlər.Adi kəsrin onluq kəsrə çevrilməsi.Onluq kəsrin adi kəsrə çevrilməsi
– Kəsrlərin müqayisəsi
– Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması

4. Nisbət. Tənasüb. Faiz

– Nisbət.Tənasüb.Tənasübün xassələri.Düz və tərs mütənasiblik
– Faiz.Ədədin faizinin tapılması
– Faizinə görə ədədin tapılamsı.İki ədədin faiz nisbəti
– Faizə aid məsələlər

5. Həndəsənin əsas anlayışları

– Düz xətt, şüa, parça. Parçaların ölçülməsi
– Bucaq.Bucaqların ölçülməsi.Bucağın tənböləni
– Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar
– İki paralel düz xəttin üçüncü ilə kəsişməsindən alınan bucaqlar
– Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar

6. Üçbucaqlar

– Üçbucaq.Üçbucaq bərabərsizliyi.Üçbucağın perimetri
– Üçbucağın medianı,tənböləni,hündürlüyü.Medianların və tənbölənlərin xassəsi
– Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi.Üçbucağın xarici bucağının xassəsi
– Üçbucaqların konqruyentlik əlaməti. Fales teoremi. Üçbucağın orta xətti
– Bərabəryanlı üçbucaqlar. Bərabərtərəfli üçbucaqlar
– Düzbucaqlı üçbucaq. Pifaqor teoremi. Düzbucaqlı üçbucağın tərəfləri və bucaqlar arasındakı münasibətlər
– Sinuslar teoremi. Kosinuslar teoremi

7. Həqiqi ədədlər

- Rasional ədədlər.Rasional ədədlər üzərində əməllər
- İrrasional ədədlər
- Ədədin modulu.Modul daxil olan ifadələrin çevrilməsi
- Ədədi orta.Həqiqi ədədlərin müqayisəsi
- Ədədin tam və kəsr hissəsi.Ədədin standart şəkli

8. Rasional ifadələr

- Kəsrlərin ixtisarı. DMQ çoxluğu
- İfadələrin sadələşdirilməsi
- İfadələrin ədədi qiymətlərinin tapılması

9. Çevrə

- Çevrə. Dairə. Radius, diametr, vətər. Çevrənin və çevrə qövsünün uzunluğu. Çevrələrin qarşılıqlı vəziyyəti
- Mərkəzi bucaq. Daxilə çəkilmiş bucaq. Toxunanla vətər arasındakı bucaq
- Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunanla vətər arasındakı bucaq
- Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunan və kəsənin xassələri
- Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş üçbucaqlar
- Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş çoxbucaqlılar

10. Kvadrat köklər. Rasional üstlü qüvvət

11. Birdəyişənli tənliklər

- Xətti tənliklər
- Kvadrat tənliklər və onların həllinin araşdırılması
- Viyet teoremi və onun tərsi olan teorem
- Rasional tənliklər
- Modul işarəsi daxilində dəyişəni olan tənliklər. İrrasional tənliklər
- Tənlik qurmaqla məsələlər həlli

İngilis dili

10-cu sinif · 7 mövzu

1. The Noun, Vocabulary, Reading-Listening

- Morphological Composition of Nouns
- Morphological and Semantic Characteristics of Nouns
- Cases of Nouns

2. The Article, Vocabulary, Reading-Listening

3. Quantifiers / The Numeral / The Verb (to be, to do, to have)

4. Pronouns

- Personal Pronouns. Possessive Pronouns
- Reflexive Pronouns. Demonstrative Pronouns
- Negative Pronouns. Indefinite Pronouns. Defining Pronouns
- Mixed Tests

5. The Adjective, Vocabulary, Reading-Listening, Writing

- Adjectives
- Adverbs

– Mixed Tests

6. The Preposition - Time/Place/Direction, Reading-Listening

7. To do, to have, to make, Reading-Listening, Writing

– Simple Tense Forms. Continuous Tense Forms.

– Perfect Tense Forms. Perfect Continuous Tense Forms

– Mixed Tests

Rus dili

10-cu sinif · 15 mövzu

1. Фонетика. Звуки речи. Слог. Слогоделение. Ударение. Функции ударения

2. Правописание безударных гласных (проверяемых, непроверяемых, чередующихс…

3. Гласные О – Е(Ё), Ы – И после шипящих и Ц в корне слова, суффиксе и окончании

4. Приставки ПРЕ- и ПРИ-. Буквы Ы и И после приставок на согласный

5. Употребление букв Э и Е. Слитное и дефисное написание сложных слов

6. Лексическое значение слова

7. Общеупотребительные слова. Слова, ограниченные в употреблении. Лексикография

8. Устойчивые сочетания слов (фразеологизмы), их значение и употребление в…

9. Части речи. Имя существительное. Грамматические признаки

10. Род имён сущ-х. Сущ-е общего рода. Склонение имён существительных

11. Единственное и множественное число имён сущ-х

12. Имя прилагательное. Разряды. Степени сравнения. Типы склонений

13. Правописание Н и НН в прилагательных. Синтаксическая роль прилагательных

14. Имя числительное. Разряды по значению. Склонение числительных

15. Местоимение. Грамматические признаки. Склонение местоимений. Глагол

Riyaziyyat

11-ci sinif · 18 mövzu

1. Natural ədədlər

– Ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB).

– Ardıcıl ədədlər. Cüt və tək ədədlər

– 7-yə bölünmə əlaməti

– Natural ədədlər.Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı.

– Ədəd və Rəqəm Mövzusu

– Natural ədədlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi

– Natural ədədlərin bölünməsi əlamətləri.Qalıqlı bölmə

– Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılışı.Ən böyük ortaq bölən(ƏBOB).

– Çubuqlu bölmə

– Faktorial

– Ədədin son rəqəmi və rəqəm sayı

– Cəmlər

2. Çoxluqlar

– Çoxluqlar. Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi, fərqi

– Çoxluqların birləşməsi,kəsişməsi və fərqinin elementlərinin sayı

3. Adi və onluq kəsrlər

– Adi və onluq kəsrlər.Adi və onluq kəsrlərin toplanması,çıxılması,vurulması və bölünməsi

– Düzgün və düzgün olmayan kəsrlər.Sonsuz dövrü onluq kəsrlər.Adi kəsrin onluq kəsrə çevrilməsi.Onluq kəsrin adi kəsrə çevrilməsi

– Kəsrlərin müqayisəsi

– Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması

4. Nisbət. Tənasüb. Faiz

– Nisbət.Tənasüb.Tənasübün xassələri.Düz və tərs mütənasiblik

– Faiz.Ədədin faizinin tapılması

– Faizinə görə ədədin tapılaması.İki ədədin faiz nisbəti

– Faizə aid məsələlər

5. Həndəsənin əsas anlayışları

– Düz xətt, şüa, parça. Parçaların ölçülməsi

– Bucaq.Bucaqların ölçülməsi.Bucağın tənböləni

– Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar

– İki paralel düz xəttin üçüncü ilə kəsişməsindən alınan bucaqlar

– Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar

6. Həqiqi ədədlər

– Rasional ədədlər.Rasional ədədlər üzərində əməllər

– İrrasional ədədlər

– Ədədin modulu.Modul daxil olan ifadələrin çevrilməsi

– Ədədi orta.Həqiqi ədədlərin müqayisəsi

– Ədədin tam və kəsr hissəsi.Ədədin standart şəkli

7. Üçbucaqlar

– Üçbucaq.Üçbucaq bərabərsizliyi.Üçbucağın perimetri

– Üçbucağın medianı,tənböləni,hündürlüyü.Medianların və tənbölənlərin xassəsi

– Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi.Üçbucağın xarici bucağının xassəsi

– Üçbucaqların konqruyentlik əlaməti. Fales teoremi. Üçbucağın orta xətti

– Bərabəryanlı üçbucaqlar. Bərabərtərəfli üçbucaqlar

– Düzbucaqlı üçbucaq. Pifaqor teoremi. Düzbucaqlı üçbucağın tərəfləri və bucaqlar arasındakı münasibətlər

– Sinuslar teoremi. Kosinuslar teoremi

8. Rasional ifadələr

– Kəsrlərin ixtisarı. DMQ çoxluğu

– İfadələrin sadələşdirilməsi

– İfadələrin ədədi qiymətlərinin tapılması

9. Çevrə

– Çevrə. Dairə. Radius, diametr, vətər. Çevrənin və çevrə qövsünün uzunluğu. Çevrələrin qarşılıqlı vəziyyəti

– Mərkəzi bucaq. Daxilə çəkilmiş bucaq. Toxunanla vətər arasındakı bucaq

– Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunanla vətər arasındakı bucaq

– Çevrədə mütənasib parçalar.Toxunan və kəsənin xassələri

– Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş üçbucaqlar

– Çevrənin daxilinə və xaricinə çəkilmiş çoxbucaqlılar

10. Kvadrat köklər. Həqiqi üstlü qüvvət

– Hesabi kvadrat kök və onun xassələri

– n-ci dərəcədən kök. Həqiqi üstlü qüvvət və onun xassələri. Ədədlərin müqayisəsi

– Kəsrlərin ixtisarı. İfadələrin sadələşdirilməsi və ədədi qiymətinin tapılması

11. Birdəyişənli tənliklər

– Xətti tənliklər

– Kvadrat tənliklər və onların həllinin araşdırılması

– Viyet teoremi və onun tərsi olan teorem

– Rasional tənliklər

– Modul işarəsi daxilində dəyişəni olan tənliklər. İrrasional tənliklər

– Tənlik qurmaqla məsələlər həlli

12. Tənliklər sistemi

– Xətti tənliklər sistemi

– Xətti tənliklər sisteminin həllinin araşdırılması

– Biri birdərəcəli,digəri ikidərəcəli və daha yüksək dərəcəli olan tənliklər sistemi

– Hər iki tənliyi ikidərəcəli və daha yüksək dərəcəli olan tənliklər sistemi

– Tənliklər sistemi qurmaqla məsələlər həlli

13. Dördbucaqlılar

– Qabarıq çoxbucaqlı. Qabarıq çoxbucaqlının daxili və xarici bucaqlarının cəmi.

– Düzgün çocbucaqlı

– Paraleloqram, onun xassələri və əlamətləri

– Düzbucaqlı, kvadrat, romb və onların xassələri

– Trapesiya və onun orta xətti

– Çoxbucaqlının daxili və xarici bucaqları

– Düzgün çoxbucaqlının bucaqları və tərəflərinin sayı

– Düzgün beşbucaqlı

– Düzgün altıbucaqlı: uzunluqlar, perimetr və sahə

– Düzgün səkkizbucaqlı və digər düzgün çoxbucaqlılar

14. Bərabərsizliklər

– Ədədi bərabərsizliklər və onların əsas xassələri

– Birdəyişənli xətti bərabərsizliklər. Birdəyişənli xətti bərabərsizliklər sistemi

– İkidərəcəli və yüksək dərəcəli bərabərsizliklər

– Rasional bərabərsizliklər

– Modul işarəsi daxilində dəyişəni olan bərabərsizliklər

– Kvadrat bərabərsizliklər sistemi. İrrasional bərabərsizliklər

15. Fiqurların sahəsi

– Kvadratın və düzbucaqlının sahəsi

– Üçbucağın sahəsi

– Paraleloqram və rombun sahəsi

– Trapesiyanın sahəsi

– Dairənin və dairə hissələrinin sahəsi

– Bəzi çoxbucaqlıların sahəsi

16. Silsilələr

– Ədədi ardıcıllıqlar

– Ədədi silsilələr

– Həndəsi silsilələr. Sonsuz həndəsi silsilənin cəmi (|q|<1)

– Ədədi və həndəsi silsilələrə aid məsələlər

17. Funksiyalar və qrafiklər

– Tək və cüt funksiyalar. Artan və azalan funksiyalar. Dövri funksiya

– Mürəkkəb funksiyalar. Tərs funksiya. Bəzi funksiyaların təyin oblastı və qiymətlər çoxluğu

– Funksiyaların qrafiklərinin qarşılıqlı vəziyyəti

18. Hərəkət. Fiqurların oxşarlığı. Simmetriya

– Simmetriya çevrilmələri. Paralel köçürmə

– Homotetiya. Oxşarlıq çevrilməsi. Oxşar fiqurlar

İngilis dili

11-ci sinif · 9 mövzu

1. The Noun, Vocabulary Reading-Listening

– Morphological Composition of Nouns

– Morphological and Semantic Characteristics of Nouns

– Cases of Nouns

2. The Article, Vocabulary, Reading-Listening

3. Quantifiers / The Numeral / The Verb (to be, to do, to have)

4. Pronouns

– Personal Pronouns. Possessive Pronouns

– Reflexive Pronouns. Demonstrative Pronouns

– Negative Pronouns. Indefinite Pronouns. Defining Pronouns

– Mixed Tests

5. The Adjective, Vocabulary, Reading-Listening

– Adjectives

– Adverbs

– Mixed Tests

6. The Preposition - Time/Place/Direction, Reading-Listening

7. To do, to have, to make / Irregular verbs

– Simple Tense Forms. Continuous Tense Forms.

– Perfect Tense Forms. Perfect Continuous Tense Forms

– Mixed Tests

8. Continuous Tenses, Perfect Tenses

9. Perfect Continuous Tenses, There is/are

1. Фонетика. Звуки речи. Слог. Слогоделение. Ударение. Функции ударения
2. Лексикология. Омонимы. Синонимы. Антонимы. Паронимы. Лексикография
3. Орфография (О, Е после шипящих). Употребление букв Э и Е
4. Орфография (буквы Ы и И после приставки на согласный и Ц)
5. Части речи. Существительное. Род имён существительных
6. Имя прилагательное. Разряды. Степени сравнения. Типы склонений
7. Имя числительное. Отличие числительных от других слов с количественным з…
8. Местоимение. Склонение местоимений
9. Глагол. Вид. Спряжение. Переходность. Наклонение. Время
10. Причастие. Склонение причастий. Причастный оборот. Деепричастие
11. Наречие. Степени сравнения наречий. Правописание наречий
12. Союз. Сочинительные и подчинительные союзы. Правописание союзов
13. Междометие. Знаки препинания при междометиях. Состав слова
14. Части слова. Словообразование. Способы образования новых слов
15. Синтаксис. Словосочетание. Типы подчинительной связи