

BSİ-2 MÖVZULAR

VIII sinif - İngilis dili

İsim (the Noun): Quruluşca və mənaca növləri; İsmın əsas qrammatik əlamətləri. Xüsusi və ümumi isimlər. Ümumi isimlərin təsnifatı. Konkret (maddi) və mücərrəd isimlər. Toplu isimlər. Sayılan və sayılmayan isimlər - Yalnız təkdə işlənən isimlər; sayılmayan – maddi və mücərrəd isimlər;

Tək və cəm isimlər: Yalnız cəmdə işlənən isimlər. Cəm forması xüsusi qayda ilə düzələn isimlər. Tək və cəm forması eyni olan isimlər; Cins kateqoriyası;

İsmın halları: adlıq hal (The Common Case) və yiyəlik hal (The Genitive /Possessive Case). Canlı varlıqları bildirən isimlərin yiyəlik halının düzəldilməsi (the student's answer, the students' answers; the child's toys, the childrens' toys). Canlı və cansız varlıqları bildirən isimlərdə yiyəlik halının of sözünü ilə ifadə edilməsi. Bəzi cansız varlıqları bildirən isimlərlə (zaman bildirən, ölkə, şəhər, fəsil, ay, gün, ulduz və planet bildirən isimlərlə) yiyəlik hal şəkilçisinin işlənməsi;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 1: a lot of, lots of, many, much; some, any; a few, few, a little, little; several; a number of, the number of

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 2: "no / not + isim" inkar formaları; such/quite/only və so/too/very + quantifiers;

Təyinedicilərin "of" sözünü ilə işlədilməsi; Kəmiyyət bildirən ifadələr (a pair of ...) və onların təyinedicilərlə işlədilməsi

Artikllar (Article) - Qeyri-müəyyənlik (a, an) və ifadələr; Artikllar (Article) - Müəyyənlik (the) və ifadələr; Artiklların işlədilmə və işlədilməmə halları: No article;

Saylar (miqdar, sıra və kəsr saylar)

Sifət (the Adjective) - 1: Quruluşca və mənaca növü; -ed/-ing ilə bitən sifətlər; Bağlayıcı feillərin sifətlə işlənməsi (vacib məlumatlar): (to be, to taste, to seem, to smell, to look, to feel, to become) - She feels bad. He looked happy.

IX sinif - İngilis dili

İsim (the Noun): Quruluşca və mənaca növləri; İsmın əsas qrammatik əlamətləri. Xüsusi və ümumi isimlər. Ümumi isimlərin təsnifatı. Konkret (maddi) və mücərrəd isimlər. Toplu isimlər. Sayılan və sayılmayan isimlər - Yalnız təkə işləən isimlər; sayılmayan – maddi və mücərrəd isimlər;

Tək və cəm isimlər: Yalnız cəmdə işləən isimlər. Cəm forması xüsusi qayda ilə düzələn isimlər. Tək və cəm forması eyni olan isimlər; Cins kateqoriyası;

İsmın halları: adlıq hal (The Common Case) və yiyəlik hal (The Genitive /Possessive Case). Canlı varlıqları bildirən isimlərin yiyəlik halının düzəldilməsi (the student's answer, the students' answers; the child's toys, the childrens' toys). Canlı və cansız varlıqları bildirən isimlərdə yiyəlik halının of sözünü ilə ifadə edilməsi. Bəzi cansız varlıqları bildirən isimlərlə (zaman bildirən, ölkə, şəhər, fəsil, ay, gün, ulduz və planet bildirən isimlərlə) yiyəlik hal şəkilçisinin işlənməsi;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 1: a lot of, lots of, many, much; some, any; a few, few, a little, little; several; a number of, the number of;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 2: "no / not + isim" inkar formaları; such/quite/only və so/too/very + quantifiers;

Təyinedicilərin "of" sözünü ilə işlədilməsi; Kəmiyyət bildirən ifadələr (a pair of ...) və onların təyinedicilərlə işlədilməsi

Artikllar (Article) - Qeyri-müəyyənlik (a, an) və ifadələr; Artikllar (Article) - Müəyyənlik (the) və ifadələr; Artiklların işlədilmə və işlədilməmə halları: No article;

8 - Saylar (miqdar, sıra və kəsir saylar)

Sifət (the Adjective) - 1: Quruluşca və mənaca növü; -ed/-ing ilə bitən sifətlər; Bağlayıcı feillərin sifətlə işlənməsi (vacib məlumatlar): (to be, to taste, to seem, to smell, to look, to feel, to become) - She feels bad. He looked happy.

Sifət (the Adjective) - 2: Sifətlərin adi (Positive Degree), müqayisə (Comparative Degree) və üstünlük (Superlative Degree) dərəcələri: Müqayisə və üstünlük dərəcələri kökündən dəyişməklə düzələn sifətlər: bad – worse –the worst, good – better –the best və s.; dərəcə göstəriciləri və cümlədə işlənməsi (Than, (not) as ... as, not so ... as bağlayıcıları ilə düzələn konstruksiya); Sifətlərin isimləşməsi (substantivləşmə) - (the rich, the wounded və s.).

X sinif - İngilis dili

İsim (the Noun): Quruluşca və mənaca növləri; İsmın əsas qrammatik əlamətləri. Xüsusi və ümumi isimlər. Ümumi isimlərin təsnifatı. Konkret (maddi) və mücərrəd isimlər. Toplu isimlər. Sayılan və sayılmayan isimlər - Yalnız təkdə işlənən isimlər; sayılmayan – maddi və mücərrəd isimlər;

Tək və cəm isimlər: Yalnız cəmdə işlənən isimlər. Cəm forması xüsusi qayda ilə düzələn isimlər. Tək və cəm forması eyni olan isimlər; Cins kateqoriyası;

İsmın halları: adlıq hal (The Common Case) və yiyəlik hal (The Genitive /Possessive Case). Canlı varlıqları bildirən isimlərin yiyəlik halının düzəldilməsi (the student's answer, the students' answers; the child's toys, the childrens' toys). Canlı və cansız varlıqları bildirən isimlərdə yiyəlik halının of sözü ilə ifadə edilməsi. Bəzi cansız varlıqları bildirən isimlərlə (zaman bildirən, ölkə, şəhər, fəsil, ay, gün, ulduz və planet bildirən isimlərlə) yiyəlik hal şəkilçisinin işlənməsi;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 1: a lot of, lots of, many, much; some, any; a few, few, a little, little; several; a number of, the number of

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 2: "no / not + isim" inkar formaları; such/quite/only və so/too/very + quantifiers;

Təyinedicilərin "of" sözü ilə işlədilməsi; Kəmiyyət bildirən ifadələr (a pair of ...) və onların təyinedicilərlə işlədilməsi;

Artikllar (Article) - Qeyri-müəyyənlik (a, an) və ifadələr; Artikllar (Article) - Müəyyənlik (the) və ifadələr; Artiklların işlədilmə və işlədilməmə halları: No article;

Saylar (miqdar, sıra və kəsir saylar)

Sifət (the Adjective) - 1: Quruluşca və mənaca növü; -ed/-ing ilə bitən sifətlər; Bağlayıcı feillərin sifətlə işlənməsi (vacib məlumatlar): (to be, to taste, to seem, to smell, to look, to feel, to become) - She feels bad. He looked happy.

Sifət (the Adjective) - 2: Sifətlərin adi (Positive Degree), müqayisə (Comparative Degree) və üstünlük (Superlative Degree) dərəcələri: Müqayisə və üstünlük dərəcələri kökündən dəyişməklə düzələn sifətlər: bad – worse –the worst, good – better –the best və s.; dərəcə göstəriciləri və cümlədə işlənməsi (Than, (not) as ... as, not so ... as bağlayıcıları ilə düzələn konstruksiya); Sifətlərin isimləşməsi (substantivləşmə) - (the rich, the wounded və s.).

Əvəzlilik (the Pronoun): Şəxs əvəzlilikləri (Personal Pronouns). Şəxs əvəzliliklərinin halları: adlıq halı (The Nominative Case) və obyekt halı (The Objective Case); Yiyəlik əvəzlilikləri (Possessive Pronouns). Asılı (isimlə işlənən) və müstəqil (isimsiz işlənən) formaları; İşarə əvəzlilikləri (Demonstrative Pronouns);

XI sinif - İngilis dili

İsim (the Noun): Quruluşca və mənaca növləri; İsmın əsas qrammatik əlamətləri. Xüsusi və ümumi isimlər. Ümumi isimlərin təsnifatı. Konkret (maddi) və mücərrəd isimlər. Toplu isimlər. Sayılan və sayılmayan isimlər - Yalnız təkdə işlənən isimlər; sayılmayan – maddi və mücərrəd isimlər;

Tək və cəm isimlər: Yalnız cəmdə işlənən isimlər. Cəm forması xüsusi qayda ilə düzələn isimlər. Tək və cəm forması eyni olan isimlər; Cins kateqoriyası;

İsmın halları: adlıq hal (The Common Case) və yiyəlik hal (The Genitive /Possessive Case). Canlı varlıqları bildirən isimlərin yiyəlik halının düzəldilməsi (the student's answer, the students' answers; the child's toys, the childrens' toys). Canlı və cansız varlıqları bildirən isimlərdə yiyəlik halının of sözünü ilə ifadə edilməsi. Bəzi cansız varlıqları bildirən isimlərlə (zaman bildirən, ölkə, şəhər, fəsil, ay, gün, ulduz və planet bildirən isimlərlə) yiyəlik hal şəkilçisinin işlənməsi;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 1: a lot of, lots of, many, much; some, any; a few, few, a little, little; several; a number of, the number of;

İsmın təyinediciləri (the Quantifiers) - 2: "no / not + isim" inkar formaları; such/quite/only və so/too/very + quantifiers;

Təyinedicilərin "of" sözünü ilə işlədilməsi; Kəmiyyət bildirən ifadələr (a pair of ...) və onların təyinedicilərlə işlədilməsi;

Artikllar (Article) - Qeyri-müəyyənlik (a, an) və ifadələr; Artikllar (Article) - Müəyyənlik (the) və ifadələr; Artiklların işlədilmə və işlədilməmə halları: No article;

Saylar (miqdar, sıra və kəsr saylar)

Sifət (the Adjective) - 1: Quruluşca və mənaca növü; -ed/-ing ilə bitən sifətlər; Bağlayıcı feillərin sifətlə işlənməsi (vacib məlumatlar): (to be, to taste, to seem, to smell, to look, to feel, to become) - She feels bad. He looked happy.

Sifət (the Adjective) - 2: Sifətlərin adi (Positive Degree), müqayisə (Comparative Degree) və üstünlük (Superlative Degree) dərəcələri: Müqayisə və üstünlük dərəcələri kökündən dəyişməklə düzələn sifətlər: bad – worse –the worst, good – better –the best və s.; dərəcə göstəriciləri və cümlədə işlənməsi (Than, (not) as ... as, not so ... as bağlayıcıları ilə düzələn konstruksiya); Sifətlərin isimləşməsi (substantivləşmə) - (the rich, the wounded və s.).

Əvəzlik (the Pronoun): Şəxs əvəzlilikləri (Personal Pronouns). Şəxs əvəzliliklərinin halları: adlıq halı (The Nominative Case) və obyekt halı (The Objective Case); Yiyəlik əvəzlilikləri (Possessive Pronouns). Asılı (isimlə işlənən) və müstəqil (isimsiz işlənən) formaları; İşarə əvəzlilikləri (Demonstrative Pronouns); Qayıdış əvəzlilikləri (Reflexive Pronouns) və Qarşılıq əvəzliliklər (Reciprocal Pronouns); Qeyri-müəyyən əvəzliliklər (Indefinite Pronouns), inkar əvəzlilikləri (Negative Pronouns) və təyini əvəzliliklər (Defining Pronouns). Törəmə əvəzliliklər (some,any,no,every+body,one,thing) və Törəmə zərflər - some,any,no, every+where;

VIII-XI sinif – Xarici dili (Rus-dili)
Фонетика.Графика.Орфоэпия.Гласные и согласные звуки.Функция "ь" и "ъ" знаков.Йотированные гласные(е,ё,ю,я) и их функции.Слог.Орфоэпические нормы.
Лексика.Слова с положительным и отрицательным значением.Синонимы.Антонимы.Толкование слов.
Морфология.Имя существительное: одушевлённые и неодушевлённые, собственные и нарицательные.Род и склонение существительных.Число имён существительных.
Имя прилагательное.Разряды прилагательных.Склонение прилагательных.Согласование прилагательных с существительными.
Диалог.
Составление предложений.

VIII sinif – Azərbaycan dili
Fonetika. Danışiq səsləri. Saitlərin növləri. Bəzi qoşasaitli sözlərin tələffüzü. "O" saitinin [a] kimi tələffüzü. Saitlərin uzun tələffüzü.
Samitlərin növləri. Söz sonunda cingiltili samitlərin tələffüzü.
"K" samitinin yazılışı və tələffüzü.
Söz birləşmələri
"Q" samitinin yazılışı və tələffüzü.
Əsas tərəfin ifadə vasitəsinə görə söz birləşmələrinin növləri. İsmi və feili birləşmələr.
İsmi birləşmələr.
Etimologiya. Terminlər.
Feili birləşmələr.
Mürəkkəb adlar haqqında ümumi məlumat və onların yazılışı
Morfologiya. İsim: Konkret və mücərrəd isimlər. Ümumi və xüsusi isimlər.
Tək və cəm isimlər. Toplu isimlər.
İsmin quruluşca növləri.
İsmin mənsubiyyətə görə dəyişməsi. İsmin şəxsə görə dəyişməsi. Xəbərlilik şəkilçiləri.
Sintaktik əlaqələr haqqında ümumi məlumat. Tabesizlik əlaqəsi
İsmin hal, mənsubiyyət, xəbərlilik formalarının üzərində iş. (Sintaktik əlaqələnmədə rolu)
İsmin halları (Adlıq, yiyəlik, yönlük hallar)
İsmin halları (Təsirlilik, yerlik, çıxışlıq hallar)
Tabelilik əlaqələri. Uzlaşma əlaqəsi
Bəzi isimlərin kökündə saitə düşməsi.
Sifət. Sifətin quruluşca növləri.
Sifətin müqayisə dərəcələri. Sifətin ismin yerində işlənməsi.

IX sinif - Azərbaycan dili

Fonetika. Danışıq səsləri. Saitlərin növləri. Saitlərin uzun tələffüzü.

"O" saitinin [a] kimi tələffüzü. Bəzi qoşasaitli sözlərin tələffüzü.

Samitlərin növləri. Söz sonunda cingiltili samitlərin tələffüzü.

Qoşasamitlə bitən təkhecalı sözlər. Qoşasamitli sözlərin tələffüzü.

Söz ortasında müxtəlif samitlərin yazılışı və tələffüzü

"K" samitinin yazılışı və tələffüzü.

"Q" samitinin yazılışı və tələffüzü.

Ahəng qanunu. Vurğu.

Heca. Sözüün sətirdən sətərə keçirilməsi

Sözüün səs və hərflər tərkibi. Fonetik təhlil.

Leksika. Sözüün leksik və grammatik mənası. Sözüün həqiqi və məcazi mənası.

Təkmənalı sözlər. Çoxmənalı sözlər. Omonimlər. Çoxmənalı sözlərlə omonimlərin oxşar və fərqli cəhətləri. Omonim olmayan sözlər.

Sinonimlər, antonimlər.

Frazeoloji birləşmələr. Frazеoloji birləşmələrdə omonimlik, sinonimlik, antonimlik.

Etimologiya. Terminlər.

Morfologiya. İsim: Konkret və mücərrəd isimlər. Ümumi və xüsusi isimlər.

Tək və cəm isimlər. Toplu isimlər.

İsmin quruluşca növləri.

İsmin mənsubiyyətə görə dəyişməsi. İsmin şəxsə görə dəyişməsi. Xəbərlik şəkilçiləri.

İsmin halları (Adlıq, yiyəlik, yönük hallar)

İsmin halları (Təsirlik, yerlik, çıxışlıq hallar)

Bəzi isimlərin kökündə saitlərin düşməsi.

Sifət. Sifətin quruluşca növləri.

Sifətin müqayisə dərəcələri. Sifətin ismin yerində işlənməsi.

Say. Sayın məna növləri. Numerativ sözlər. Sayın quruluşca növləri.

Sayların yazılışı. Saylarda işlənen isimlərin təkdə və cəmdə işlənməsi.

X sinif - Azərbaycan dili

Fonetika. Danışiq səsləri. Saitlərin növləri. Saitlərin uzun tələffüzü.
"O" saitinin [a] kimi tələffüzü. Bəzi qoşasaitli sözlərin tələffüzü.
Samitlərin növləri. Söz sonunda cingiltili samitlərin tələffüzü.
Qoşasamitlə bitən təkhecalı sözlər. Qoşasamitli sözlərin tələffüzü.
Söz ortasında müxtəlif samitlərin yazılışı və tələffüzü
"K" samitinin yazılışı və tələffüzü.
"Q" samitinin yazılışı və tələffüzü.
Qoşasamitlə bitən təkhecalı sözlər. Qoşasamitli sözlərin tələffüzü.
Ahəng qanunu.
Vurğu. Heca.
Sözün səs və hərf tərkibi. Fonetik təhlil.
Leksika. Sözün leksik və qrammatik mənası. Sözün həqiqi və məcazi mənası.
Təkmənalı sözlər. Çoxmənalı sözlər. Omonimlər. Çoxmənalı sözlərlə omonimlərin oxşar və fərqli cəhətləri. Omonim olmayan sözlər.
Sinonimlər, antonimlər.
Frazeoloji birləşmələr. Frazeoloji birləşmələrdə omonimlik, sinonimlik, antonimlik.
Etimologiya. Terminlər. Arxaizmlər.
Nitq. Nitq normaları. (Fonetik, leksik normalar)
Nitq normaları. (qrammatik normalar)
Üslubiyyat. Dilin üslubi imkanlarının təzahür formaları. Funksional və fərdi üslublar. Bədii üslub.
Obrazlılıq, emosionallıq. Poetik funksiya. Təşbeh, metafor, metonimiya, epitet, mübaliğə, inversiya.
Elmi üslub. Sözün terminoloji funksiyası. Sözlərin terminləşməsi.
Tezis (əsas xüsusiyyətləri). Tezisin çıxarılması. Müddəa və fakt
Publisistik üslub.
Məişət üslubu.
Rəsmi-işgüzar üslub. Rəsmi və işgüzar sənədlərin dili.
Morfologiya. İsim: Konkret və mücərrəd isimlər. Ümumi və xüsusi isimlər. Tək və cəm isimlər. Toplu isimlər.
İsm quruluşca növləri.

XI sinif - Azərbaycan dili

Fonetika. Danışıq səsləri. Saitlərin növləri. Saitlərin uzun tələffüzü.

"O" saitinin [a] kimi tələffüzü. Bəzi qoşasaitli sözlərin tələffüzü.

Samitlərin növləri. Söz sonunda cingiltili samitlərin tələffüzü.

Qoşasamitlə bitən təkhecalı sözlər. Qoşasamitli sözlərin tələffüzü.

Söz ortasında müxtəlif samitlərin yazılışı və tələffüzü

"K" samitinin yazılışı və tələffüzü.

Ahəng qanunu. Vurğu. Heca. Sözüün sətirdən sətərə keçirilməsi.

Sözüün səs tərkibi. Fonetik təhlil.

Leksika. Sözüün leksik və qrammatik mənası. Sözüün həqiqi və məcazi mənası.

Təkmənalı sözlər. Çoxmənalı sözlər. Omonimlər. Çoxmənalı sözlərlə omonimlərin oxşar və fərqli cəhətləri. Omonim olmayan sözlər.

Sinonimlər, antonimlər.

Frazeoloji birləşmələr. Frazeoloji birləşmələrdə omonimlik, sinonimlik, antonimlik.

Etimologiya. Terminlər.

Nitq. Nitq normaları. (Fonetik, leksik, qrammatik normalar)

Üslubiyyat. Dilin üslubi imkanlarının təzahür formaları. Funksional və fərdi üslublar. Bədii üslub.

Sözüün informativ, terminoloji və poetik funksiyaları.

Obrazlılıq, emosionallıq. Poetik funksiya. Təşbeh, metafor, metonimiya, epitet, mübaligə, inversiya.

Elmi üslub. Sözüün terminoloji funksiyası. Sözlərin terminləşməsi.

Publisistik üslub. Məişət üslubu.

Rəsmi-işgüzar üslub. Rəsmi və işgüzar sənədlərin dili.

Morfologiya. Nitq hissələri. İsim: Konkret və mücərrəd isimlər. Ümumi və xüsusi isimlər. Tək və cəm isimlər. Toplu isimlər.

İsmin quruluşca növləri.

İsmin mənsubiyyətə görə dəyişməsi. Xəbərlilik şəkilçiləri.

İsmin halları.

Bəzi isimlərin kökündə saitənin düşməsi.

Sifət. Sifətin əlamət və keyfiyyət bildirməsi. Sifətin quruluşca növləri.

Sifətin müqayisə dərəcələri. Sifətin ismin yerində işlənməsi.

Say. Sayın mənacə növləri. Numerativ sözlər.

Sayın quruluşca növləri. Sayların yazılışı. Saylarda işlənen isimlərin təkdə və cəmdə işlənməsi.

VIII sinif - Riyaziyyat

Natural ədədlər. Roma say sistemi. Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı. Natural ədədlər üzərində əməllər. Sadə və mürəkkəb ədədlər. Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılması. Bölünən və bölən. Bölünmə əlamətləri.

Ədədin bölənlərinin sayının tapılması. Ən böyük ortaq bölən (ƏBOB), ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB) və onların xassələri. Qarşılıqlı sadə ədədlər. ƏBOB və ƏKOB-un tətbiqi ilə məsələ həlli.

Adi və onluq kəsrlər. Düzgün və düzgün olmayan kəsrlər. Kəsrin əsas xassəsi. Kəsrlərin ixtisarı. Kəsrlərin müqayisəsi. Adi kəsrlər üzərində əməllər.

Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması.

Onluq kəsrlər. Adi kəsrin onluq kəsrlərə və onluq kəsrin adi kəsrlərə çevrilməsi.

Onluq kəsrlər üzərində əməllər.

Adi, onluq və dövrü kəsrlər üzərində birləşmiş əməllər.

Nisbət. Tənasüb və onun əsas xassəsi.

Düz və tərs mütənasib kəmiyyətlər. Ədədin verilmiş ədədlərlə mütənasib hissələrə bölünməsi.

Faiz. Ədədin faizinin tapılması.

IX sinif - Riyaziyyat

Natural ədədlər. Roma say sistemi. Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı. Natural ədədlər üzərində əməllər. Sadə və mürəkkəb ədədlər. Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılması. Bölünən və bölən. Ədədin bölənlərinin sayının tapılması. Tam və qalıqlı bölmə. Ədədlərin bölünmə əlamətləri. Ədədin bölənlərinin sayının tapılması. Ən böyük ortaq bölən (ƏBOB), ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB) və onların xassələri. Qarşılıqlı sadə ədədlər.

Adi və onluq kəsrlər. Adi kəsr. Kəsrin əsas xassəsi. Kəsrlərin ixtisarı. Kəsrlərin müqayisəsi. Adi kəsrlər üzərində əməllər. Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması. Onluq kəsr. Onluq kəsrlər üzərində əməllər. Adi kəsrin onluq kəsre və onluq kəsrin adi kəsre çevrilməsi. Adi, onluq və dövri kəsrlər üzərində birgə əməllər

Nisbət. Tənasüb və onun əsas xassəsi. Düz və tərs mütənasib kəmiyyətlər. Ədədin verilmiş ədədlərlə mütənasib hissələrə bölünməsi. Faiz. Ədədin faizinin tapılması. Faizinə görə ədədin tapılması. İki ədədin faiz nisbəti. Kəmiyyətlərin dəyişməsinin faizlə ifadəsi. Mürəkkəb və sadə faiz artımları.

Həndəsinin ilk anlayışları. Parça. Parçaların müq+D15ayisəsi. Parçalar üzərində əməllər. Bucaq. Bucaqların növləri. Bucaqların müqayisəsi. Bucağın tənəböləni. Bucağın dərəcə ölçüsü. Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar. Perpendikulyar düz xətlər. Perpendikulyar və maillər. Mailin proyeksiyası. Kəsişən və paralel düz xətlər. Planimetriya aksiomları. İki düz xəttin üçüncü düz xətlə kəsişməsindən alınan bucaqlar. Düz xətlərin paralellik əlamətləri. Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar. Qurma məsələləri. Tam ədədlər. Rəşional ədədlər. Rəşional ədədlərin koordinat düz xətti üzərində təsviri. Rəşional ədədlərin müqayisəsi. Rəşional ədədlər üzərində əməllər. İrrəşional ədədlər.

Həqiqi ədədlər və onların onluq kəsr şəklində yazılışı. Həqiqi ədədlər üzərində əməllər. Ədədin tam və kəsr hissəsi. Ədədin modulu. Ədədin standart şəkli. Ədədi orta, moda, median, ən böyük fərq. Çoxluqlar. Alt çoxluq. Çoxluqların birləşməsi və kəsişməsi. Çoxluqların fərqi.

Tam cəbri ifadələr. Ədədi ifadələr. Dəyişəni olan ifadələr. Tam cəbri ifadələr və onlar üzərində əməllər. Natural üstlü qüvvət və onun xassələri. Birləhdililər və çoxəhdililər, onların standart şəkli. Birləhdililər və çoxəhdililər üzərində əməllər. Eyniliklər və eynilik çevrilmələri. Müxtəsər vurma düsturları. Çoxəhdlinin vuruqlara ayrılması

<p>Üçbucaq və onun əsas elementləri. Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi. Üçbucağın xarici bucağının xassəsi. Üçbucağın medianı, tənböhləni, hündürlüyü. Üçbucağın perimetri. Medianların xassəsi. Tənböhlənin xassəsi. Fales teoremi, üçbucağın orta xətti. Üçbucaqların bərabərlik əlamətləri. Üçbucaq bərabərsizliyi.</p>
<p>Üçbucağın növləri: Bərabəryanlı, bərabərtərəfli və düzbucaqlı üçbucaq. Düzbucaqlı üçbucaqda metrik münasibətlər. Düzbucaqlı üçbucaqda düz bucaq təpəsindən hipotenuza endirilmiş hündürlüyün xassələri</p>
<p>Cəbri kəsr. Cəbri kəsrin əsas xassəsi. Cəbri kəsrin ixtisarı. Cəbri kəsrlər üzərində əməllər. Cəbri (rasional) ifadələrin eynilik çevrilmələri.</p>

X sinif - Riyaziyyat
<p>Natural ədədlər.</p> <p>Roma say sistemi. Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı. Natural ədədlər üzərində əməllər. Sadə və mürəkkəb ədədlər. Natural ədədlərin sadə vuruculara ayrılması. Bölünən və bölən. Bölünmə əlamətləri. Ədədin bölənlərinin sayının tapılması. Ən böyük ortaq bölən (ƏBOB), ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB) və onların xassələri. Qarşılıqlı sadə ədədlər.</p>
<p>Adi və onluq kəsrlər. Adi kəsr. Kəsrin əsas xassəsi. Kəsrlərin ixtisarı. Kəsrlərin müqayisəsi. Adi kəsrlər üzərində əməllər. Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması. Onluq kəsr. Onluq kəsrlər üzərində əməllər. Adi kəsrin onluq kəsre və onluq kəsrin adi kəsre çevrilməsi. Adi, onluq və dövrü kəsrlər üzərində birgə əməllər</p>
<p>Nisbət. Tənasüb və onun əsas xassəsi. Düz və tərs mütənasib kəmiyyətlər. Ədədin verilmiş ədədlərlə mütənasib hissələrə bölünməsi.</p>
<p>Faiz. Ədədin faizinin tapılması. Faizə görə ədədin tapılması. İki ədədin faiz nisbəti. Kəmiyyətlərin dəyişməsinin faizlə ifadəsi. Mürəkkəb və sadə faiz artımları. Diaqramlar.</p>
<p>Həndəsinin ilk anlayışları. Parça. Parçaların müqayisəsi. Parçalar üzərində əməllər. Bucaq. Bucaqların növləri. Bucaqların müqayisəsi. Bucağın tənböhləni. Bucağın dərəcə ölçüsü. Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar.</p> <p>Perpendikulyar düz xətlər. Perpendikulyar və maillər. Mailin proyeksiyası. Kəsişən və paralel düz xətlər. Planimetriya aksiomları. İki düz xəttin üçüncü düz xətlə kəsişməsindən alınan bucaqlar. Düz xətlərin paralellik əlamətləri. Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar.</p>
<p>Tam ədədlər. Rasional ədədlər. Rasional ədədlərin koordinat düz xətti üzərində təsviri. Rasional ədədlərin müqayisəsi. Rasional ədədlər üzərində əməllər. İrrasional ədədlər.</p>

Çoxluqlar. Alt çoxluq. Çoxluqların birləşməsi və kəsişməsi. Çoxluqların fərqi.
Tam cəbri ifadələr. Ədədi ifadələr. Dəyişəni olan ifadələr. Tam cəbri ifadələr və onlar üzərində əməllər. Natural üstlü qüvvət və onun xassələri. Birləhdillər və çoxəhdillər, onların standart şəkli. Birləhdillər və çoxəhdillər üzərində əməllər. Eyniliklər və eynilik çevrilmələri. Müxtəsər vurma düsturları

XI sinif - Riyaziyyat
Natural ədədlər. Natural ədədlərin onluq say sistemində yazılışı. Bölünən və bölən. Ədədin bölənlərinin sayının tapılması. Tam və qalıqlı bölmə. Ədədlərin bölünmə əlamətləri. Sadə və mürəkkəb ədədlər. Natural ədədlərin sadə vuruqlara ayrılması. Ən böyük ortaq bölən (ƏBOB), ən kiçik ortaq bölünən (ƏKOB) və onların xassələri. Qarşılıqlı sadə ədədlər. Natural ədədlər üzərində əməllər. Roma say sistemi.
Adi və onluq kəsrlər. Adi kəsr. Kəsrin əsas xassəsi. Kəsrlərin ixtisarı. Kəsrlərin müqayisəsi. Adi kəsrlər üzərində əməllər. Ədədin hissəsinin və hissəsinə görə ədədin tapılması. Onluq kəsr. Onluq kəsrlər üzərində əməllər. Adi kəsrin onluq kəsre və onluq kəsrin adi kəsre çevrilməsi. Adi, onluq və dövrü kəsrlər üzərində birgə əməllər. Nisbət. Tənasüb və onun əsas xassəsi. Düz və tərs mütənasib kəmiyyətlər. Ədədin verilmiş ədədlərlə mütənasib hissələrə bölünməsi. Faiz. Ədədin faizinin tapılması. Faizinə görə ədədin tapılması. İki ədədin faiz nisbəti. Kəmiyyətlərin dəyişməsinin faizlə ifadəsi. Müəkkəb və sadə faiz artımları. Diaqramlar.
Həndəsinin ilk anlayışları. Parça. Parçaların müqayisəsi. Parçalar üzərində əməllər. Bucaq. Bucaqların növləri. Bucaqların müqayisəsi. Bucağın tənböləni. Bucağın dərəcə və radian ölçüsü. Qonşu və qarşılıqlı bucaqlar. Perpendikulyar düz xətlər. Perpendikulyar və maillər. Mailin proyeksiyası. Kəsişən və paralel düz xətlər. Planimetriya aksiomları. İki düz xəttin üçüncü düz xətlə kəsişməsindən alınan bucaqlar. Düz xətlərin paralellik əlamətləri. Uyğun tərəfləri paralel və perpendikulyar olan bucaqlar.
Həqiqi ədədlər. Tam ədədlər. Rəasional ədədlər. Rəasional ədədlərin koordinat düz xətti üzərində təsviri. Ədədin modulu. Rəasional ədədlərin müqayisəsi. Rəasional ədədlər üzərində əməllər. İrrəasional ədədlər. Həqiqi ədədlər və onların onluq kəsr şəklində yazılışı. Həqiqi ədədlər üzərində əməllər. Ədədin tam və kəsr hissəsi. Ədədi orta, moda, median, ən böyük fərq.

<p>ÇOXLUQLAR. Çoxluqlar və onlar üzərində əməllər. İki sonlu çoxluğun birləşməsinin elementlərinin sayı.</p> <p>Tam cəbri ifadələr</p> <p>Ədədi ifadələr. Dəyişəni olan ifadələr. Tam cəbri ifadələr və onlar üzərində əməllər. Natural üstlü qüvvət və onun xassələri. Birhədlilər və çoxhədlilər, onların standart şəkli. Birhədlilər və çoxhədlilər üzərində əməllər. Eyniliklər və eynilik çevrilmələri. Müxtəsər vurma düsturları</p>
<p>Müxtəlif üsullarla çoxhədlilərin vuruqlara ayrılması</p> <p>Üçbucaq və onun əsas elementləri. Üçbucağın medianı, tənböləni, hündürlüyü. Üçbucağın perimetri. Medianların xassəsi. Tənbölənin xassəsi. Fales teoremi, üçbucağın orta xətti. Bərabəryanlı üçbucağın xassələri. Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi. Üçbucağın xarici bucağının xassəsi. 30°-li bucaq qarşısındakı katetin xassəsi. Pifaqor teoremi. Düzbucaqlı üçbucağın tərəfləri və bucaqları arasındakı münasibətlər. Üçbucaqların bərabərlik əlamətləri. Üçbucaq bərabərsizliyi. Sinuslar teoremi. Kosinuslar teoremi. Üçbucağın xaricinə və daxilinə çəkilmiş çevrə. . Üçbucaqların həlli.</p>
<p>Üçbucaqlar</p> <p>Cəbri kəsr. Cəbri kəsrin əsas xassəsi. Cəbri kəsrin ixtisarı. Cəbri kəsrlər üzərində əməllər. Cəbri (rasional) ifadələrin eynilik çevrilmələri.</p>
<p>Cəbri kəsr. Cəbri kəsrin əsas xassəsi. Cəbri kəsrin ixtisarı. Cəbri kəsrlər üzərində əməllər. Cəbri (rasional) ifadələrin eynilik çevrilmələri.</p> <p>İRRASİONAL İFADƏLƏR. HƏQİQİ ÜSTLÜ QÜVVƏT. Kvadrat kök. Hesabi kvadrat kök. Hesabi kvadrat kökün xassələri. Vuruğun kök işarəsi altından çıxarılması. Vuruğun kök işarəsi altına salınması. Kvadrat köklər daxil olan ifadələrin çevrilməsi. Tam üstlü qüvvət və onun xassələri. Ədədin standart şəkli. Həqiqi üstlü qüvvət və onun xassələri. Qüvvətlərin müqayisəsi. Həqiqi ədədlərin n-ci dərəcədən kökü və onun xassələri. Həndəsi orta. Kəsrin məxrəcinin və ya surətinin irrasionallıqdan azad edilməsi. İrrasional ifadələrin eynilik çevrilmələri.</p>
<p>DÖRDBUCAQLILAR VƏ ÇOXBUCAQLILAR.</p> <p>Sınıq xətt. Qapalı sınıq xətt. Çoxbucaqlı. Qabarıq çoxbucaqlı. Qabarıq çoxbucaqlının daxili və xarici bucaqlarının cəmi. Dördbucaqlı. Paraleloqram, onun xassələri və əlamətləri. Düzbucaqlı, romb, kvadrat və onların xassələri. Trapesiya və onun orta xətti.</p>