



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ
TƏHSİL İNSTITUTU



Müəllimlərin işə qəbulu
müsabiqəsinin
qiymətləndirmə çərçivəsi

Mündəricat

Azərbaycan dili və ədəbiyyatı	2
Azərbaycan dili (Dövlət dili kimi)	6
Riyaziyyat	8
Fizika	9
Kimya	11
Biologiya	13
Coğrafiya	14
Tarix	16
İngilis dili	18
Rus dili (xarici dil kimi)	20
Alman dili	22
Fransız dili	24
Русский язык и литература	26
Informatika	29
Musiqi	30
Təsviri incəsənət	31
Texnologiya	35
Fiziki tərbiyə	36
Ibtidai sinif	38
Начальные классы	40
Metodika və pedaqogika	42

Azərbaycan dili və ədəbiyyatı

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxu	6
Yazı	2
Dil qaydaları	17
Ədəbiyyat və həyat həqiqətləri	15

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Fonetika	<ul style="list-style-type: none">Saitlərin, samitlərin yazılışı və tələffüzü. Sözün hərf və səs tərkibi. Ahəng qanunu. Heca. Vurğu. Fonetik təhlil
2.	Leksika	<ul style="list-style-type: none">Sözün leksik və qrammatik mənası. Sözün məcazi mənası. Dilin lüğət tərkibi. Coxmənalı sözlər. Omonimlər. Sinonimlər. Antonimlər. Frazeoloji birləşmələr. Terminlər. Arxaizmlər. Etimologiya. Leksik təhlil
3.	Sözün tərkibi	<ul style="list-style-type: none">Şəkilçilər. Eyniköklü sözlər
4.	Sözün quruluşca növləri	
5.	Morfologiya. Sözlərin ümumi qrammatik mənalarına görə qruplaşdırılması. Əsas və köməkçi nitq hissələri.	<ul style="list-style-type: none">İsim. İsim əsas nitq hissəsi kimi. İsmi spesifik xüsusiyyətləri. İsmi sintak-tik vəzifələri.Sifət. Sifət əsas nitq hissəsi kimi. Sifətin spesifik xüsusiyyətləri. Sifətin sintaktik vəzifələri.Say. Say əsas nitq hissəsi kimi. Sayın spesifik xüsusiyyətləri. Sayın sintaktik vəzifələri.Əvəzlik. Əvəzlik əsas nitq hissəsi kimi. Əvəzliyin spesifik xüsusiyyətləri. Əvəzliyin sintaktik vəzifələri.Feil. Feil əsas nitq hissəsi kimi. Feilin spesifik xüsusiyyətləri. Feilin sintaktik vəzifələri.Zərf. Zərf əsas nitq hissəsi kimi. Zərfin spesifik xüsusiyyətləri. Zərfin sintaktik vəzifələri.Qoşma. Qoşma köməkçi nitq hissəsi kimi. Qoşmanın spesifik xüsusiyyətləri. Qoşmanın sintaktik vəzifələri.Bağlayıcı. Bağlayıcı köməkçi nitq hissəsi kimi. Bağlayıcının spesifik xüsusiyyətləri. Bağlayıcının sintaktik vəzifələri.Ədat. Ədat köməkçi nitq hissəsi kimi. Ədatın spesifik xüsusiyyətləri. Ədatın sintaktik vəzifələri.Nida. Nida köməkçi nitq hissəsi kimi. Nidanın spesifik xüsusiyyətləri. Nidanın sintaktik vəzifələri.Modal sözlər. Modal sözlərin sintaktik vəzifələri.Morfoloji təhlil.

6.	Sintaksis	<ul style="list-style-type: none"> Söz birləşmələri. Söz birləşmələrinin növləri. İsmi birləşmələr. Mürəkkəb adlar. Feili birləşmələr. Sintaktik əlaqələr. Sintaktik əlaqələrin növləri. Cümlə üzvləri. Cümənin baş üzvləri. Mübtəda. Mübtədanın spesifik xüsusiyyətləri. Xəbər. Xəbərin spesifik xüsusiyyətləri. Cümənin ikinci dərəcəli üzvləri. Tamamlıq. Təyin. Zərflik. İkinci dərəcəli üzvlərin spesifik xüsusiyyətləri. Cümlə üzvlərinin ifadə vasitələri. Həmcins üzvlər. Cümlədə söz sırası. Əlavələr. Xitab. Ara sözlər. Cümlə. Söz-cümlə. Məqsəd və intonasiyaya görə cümənin növləri. Nəqli cümə. Sual cüməsi. Əmr cüməsi. Nida cüməsi. Şəxsə görə sadə cümənin növləri. Müəyyən şəxslər cümlə. Qeyri-müəyyən şəxslər cümlə. Ümumi şəxslər cümlə. Şəxssiz cümlə. Adlıq cümlə. Cümənin quruluşca növləri. Sadə cümlə. Mürəkkəb cümlə. Tabesiz mürəkkəb cümlə. Tabeli mürəkkəb cümlə. Vasitəsiz nitq. Vasitəli nitq. Sintaktik təhlil.
----	-----------	--

7.	Dil. Yazı. Nitq	
8.	Ədəbi dilin normaları	
9.	Ədəbi dilin üslubları	Bədii üslub. Elmi üslub. Publisistik üslub. Məişət üslubu. Rəsmi-işgüzar üslub
10.	Əməli yazılar	
11.	Durğu işaretləri	
12.	Mətn	
13.	Tezis	
14.	Xülasə	

Nº	Ədəbiyyat fənni üzrə mövzular
1.	Azərbaycan şəfahi xalq ədəbiyyatı
2.	<i>Əfzələddin Xaqani Şirvani</i> . “Gənclərə nəsihət” əsəri
3.	“Kitabi-Dədə Qorqud” eposu. “Basatin Təpəgözü öldürdüyü boy”. “Qazan bəyin oğlu Uruz bəyin dustaqları boy”. “Salur Qazanın evinin yağmalandığı boy”
4.	<i>Nizami Gəncəvi</i> . “Sultan Səncər və qarşı” əsəri. “Yaralı bir uşağın dastanı” əsəri. “İskəndərnamə” poeması
5.	<i>İmadəddin Nəsimi</i> . “Sığmazam” qəzəli. “Ağrimaz” qəzəli
6.	<i>Şah İsmayıł Xətayi</i> . “Bahariyyə” (“Dəhnəmə” poemasından). “Dəhnəmə” poeması
7.	<i>Məhəmməd Füzuli</i> . “Söz”, “Məni candan usandırı...” qəzəli. “Leyli və Məcnun” poeması
8.	“Koroğlu” eposu. “Düratın itməyi” qolu. “Durna teli” qolu. “Koroğlu ilə Bolu bəy” qolu. “Həmzənin Qıratı qaçırmazı” qolu
9.	<i>Molla Pənah Vaqif</i> . “Hayif ki, yoxdur” qoşması. “Pəri” qoşması
10.	<i>Abbasqulu ağa Bakıxanov</i> . “Hikmətin fəziləti” mənzum hekayəsi
11.	<i>Qasım bəy Zakir</i> . “Durnalar” qoşması. “Badi-səba, mənim dərdi-dilimi...” qoşması.
12.	<i>Mirzə Fətəli Axundzadə</i> . “Hekayəti-müsyö Jordan həkimi-nəbatat və Dərviş Məstəli şah cadukünü-məşhur” komediyası. “Aldanmış kəvakib” povesti
13.	<i>Aşıq Ələsgər</i> . “Dağlar” rədifi qoşmalar
14.	<i>Seyid Əzim Şirvani</i> . “Qafqaz müsəlmanlarına xitab” şeiri. “Guş qıl...” müxəmməsi
15.	<i>Nəcəf bəy Vəzirov</i> . “Müsibəti-Fəxrəddin” faciəsi
16.	<i>Süleyman Sani Axundov</i> . “Nurəddin” hekayəsi
17.	<i>Əbdürəhim bəy Haqverdiyev</i> . “Bomba” əsəri

18.	Məhəmməd Hadi. “Türkün nəgməsi” şeiri
19.	Cəlil Məmmədquluzadə. “Qurbanəli bəy” əsəri. “Anamin kitabı” tragikomediyası
20.	Mirzə Ələkbər Sabir. “Əkinçi” satirası. “Neylərdin, ilahi?!?” satirası
21.	Hüseyin Cavid. “Ana” faciəsi. “İblis” faciəsi
22.	Əhməd Cavad. “Azərbaycan bayrağına” şeiri. “Səslə qız” poeması
23.	Cəfər Cabbarlı. “Ana”şeiri. “Oqtay Eloğlu” faciəsi
24.	Y. V. Çəmənzəminli. “Zeybək qızı” hekayəsi
25.	Abdulla Şaiq. “Anabacı” hekayəsi
26.	Almas İldirim. “Ösir Azərbaycanım” şeiri

27.	Mikayıl Müsfiq. “Yağış yağarkən” şeiri. “Həyat sevgisi” şeiri
28.	Məhəmmədhüseyn Şəhriyar. “Heydərbabaya salam” poeması. “Türkün dili” şeiri
29.	Süleyman Rüstəm. “Təbrizim” şeiri
30.	Mirmehdi Seyidzadə. “Əqrəb və Cənaqlı bağa” təmsili
31.	Cəbir Novruz. “Mən bizim anaları Günəşlə tən tuturam” şeiri
32.	Mirzə İbrahimov. “Azad” hekayəsi. “Gələcək gün” romanı
33.	Hikmət Ziya. “Kərgədan və Qarışqa” təmsili
34.	Əliağa Kürçaylı. “Qaranquş” şeiri
35.	Səməd Vurğun. “Azərbaycan” şeiri. “Ananın öyüdü” şeiri. “Vaqif” dramı
36.	Rəsul Rza. “Çinar ömrü” şeiri. “Qızılıgül olmayıyadı...” poeması
37.	Mir Cəlal. “Bahar” (“Bir gəncin manifesti” romanından parça). “Açıq kitab” romanı
38.	İsa Hüseynov. “Zəhər” hekayəsi
39.	Məmməd Araz. “Azərbaycan – dünyam mənim” şeiri. “Əsgər məktubu” şeiri
40.	Əli Kərim. “Qaytar ana borcunu” şeiri
41.	Anar. “Keçən ilin son gecəsi” pyesi
42.	Elçin. “Talvar” hekayəsi
43.	Sabir Əhmədli. “Dərs” hekayəsi
44.	İlyas Əfəndiyev. “Xurşidbanu Natəvan” dramı
45.	İsmayıllı Şixlə. “Namərd gülləsi” hekayəsi. “Dəli Kür” romanı
46.	Xəlil Rza Ulutürk. “Qaytar mənim qüdrətimi, Azərbaycan!” şeiri
47.	Fikrət Qoca. “Şuşa” şeiri
48.	Qılman İlkin. “İntiqam” hekayəsi
49.	Bəxtiyar Vahabzadə. “İstiqlal” poeması. “Şəhidlər” poeması
50.	İvan Kritlov. “Ağac” təmsili
51.	Ernest Hemingway. “Qoca və dəniz” povesti
52.	M. A. Ərsoy. “İstiqlal marşı” əsəri
53.	Çingiz Aytmatov. Manqurt (“Gün var əsrə bərabər” romanından). “Gün var əsrə bərabər” romanı
54.	Mövzulararası əlaqə
55.	Ədəbiyyat nəzəriyyəsi <ul style="list-style-type: none"> • Nəzm və nəsr • Azərbaycan şeirində vəznlər • Yazılı ədəbiyyatda ədəbi növlər və janrlar • Bədii əsərdə həyat hadisələrini əksetdirmə üsulları • Bədii gülüş • Bədii əsərin quruluşu. Süjet və kompozisiya • Bədii əsərin dili. Bədii təsvir və ifadə vasitələri

Qeyd:

- Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin “Azərbaycan dilinin orfoepiya normaları”nın təsdiq edilməsi haqqında 18 iyun 2021-ci il tarixli 175 №li qərarında *ae*, *ea*, *eə*, *əa*, *eo*, *üə*, *iə*, *au*, *ua*, *ue*, *uə* yanaşı saitlərinin işləndiyi sözlərin və tərkibində *ov*, *öv* hərf birləşmələri olan sözlərin tələffüzü ilə bağlı yeni qaydalar mövcud dərslikdə öz əksini tapmadığından bu yeni qaydaların MİQ imtahanlarında hələlik tapşırıq predmeti olması nəzərdə tutulmayıb.
- MİQ imtahanlarında iştirak etmək istəyən müəllimlərə əsərlərin (əsasən X-XI siniflərdə keçilən) tam versiyasını oxumaq tövsiyə edilir.

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxu

- Orfoepiya 4
- Mətn üzrə fəaliyyətlər 15

Dil qaydaları

- Orfoqrafiya 4
- Qrammatika 12
- Üslubiyyat 5

Nº	Bölmələr	Mövzular
1.	Filoloji mövzular	<ul style="list-style-type: none">• 1. 1. Mətn və onun xüsusiyyətləri• 1. 2. Mətnin strukturu /süjeti və kompozisiyası• 1. 3. Əsərdə forma və məzmun vəhdəti• 1. 4. Əsərin mövzusu, ideyası və problematikası• 1. 5. Mətn tipləri (nəqli, təsviri, mühakimə)• 1. 6. Mətnin planı• 1. 7. Ədəbi növlər və janrlar• 1. 8. Təhkiyənin növləri• 1. 9. Obraz, xarakter, bədii detal• 1. 10. Vəzn : heca, əruz, sərbəst vəznlər• 1. 11. Bədii təsvir və ifadə vasitələri• 1. 12. Yazı növləri (imla, ifadə, inşa, esse, hekayə)
2.		Fonetika
3.		Azərbaycan dilinin orfoqrafiya və orfoepiya qaydaları
4.	Leksika	<ul style="list-style-type: none">4.1. Leksika haqqında məlumat4.2. Azərbaycan dilinin lüğət tərkibi. Lüğətlər
5.	Söz yaradıcılığı	<ul style="list-style-type: none">5.1. Söz yaradıcılığının əsas xüsusiyyətləri5.2. Sözün tərkibi: kök və şəkilçi
6.	Morfologiya	<ul style="list-style-type: none">6.1. Nitq hissələri6.2. Əsas nitq hissələri<ul style="list-style-type: none">6.2.1. İsim6.2.2. Sifət6.2.3. Say6.2.4. Əvəzlik6.2.5. Feil6.2.6. Zərf6.3. Köməkçi nitq hissələri<ul style="list-style-type: none">6.3.1. Qoşma6.3.2. Bağlayıcı6.3.3. Ədat6.3.4. Modal sözlər6.3.5. Nida

7.	Sintaksis	7.1. Söz birləşmələri 7.2. Cümlə (məqsəd və intonasiyaya, şəxsə, müxtəsər və geniş olmasına görə növləri) 7.3. Cümlə üzvləri 7.4. Cümənin baş üzvləri 7.5. Cümənin ikinci dərəcəli üzvləri 7.6. Cümlədə sözlərin sırası 7.7. Məntiqi vurgu 7.8. Söz-cümlə 7.9. Əlavələr 7.10. Cümənin həmcins üzvləri 7.11. Qrammatik cəhətdən cümə üzvləri ilə bağlı olmayan sözlər. Xitab və ara sözlər 7.12. Mürəkkəb cümə: tabeli və tabesiz mürəkkəb cümələr 7.13. Vasitəsiz nitq
8.	Dil haqqında ümumi məlumat	
9.	Nitq mədəniyyəti	
10.	Üslubiyat	
11.	Əməli yazı nümunələri	
12.	Durğu işaretləri	

Qeyd:

- Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin “Azərbaycan dilinin orfoepiya normaları”nın təsdiq edilməsi haqqında 18 iyun 2021-ci il tarixli 175 Nöli qərarında *ae*, *ea*, *eə*, *əa*, *eo*, *üə*, *üə*, *au*, *ua*, *ue*, *uə* yanaşı saitlərinin işləndiyi sözlərin və tərkibində *ov*, *öv* hərf birləşmələri olan sözlərin tələffüzü ilə bağlı yeni qaydalar mövcud dərslikdə öz əksini tapmadıqından bu yeni qaydaların MİQ imtahanlarında hələlik tapşırıq predmeti olması nəzərdə tutulmayıb.

Riyaziyyat

Məzmun sahələri və sual sayı

Ədədlər və əməllər	4
Cəbr və funksiyalar	18
Həndəsə	12
Ölçmə	2
Statistika və ehtimal	4

Nö	Mövzular
1.	Həqiqi ədədlər və onlar üzərində əməllər
2.	Kompleks ədədlər və onlar üzərində əməllər
3.	Nisbət, tənasüb və faiz
4.	Rasional ifadələr
5.	İrrasional ifadələr və həqiqi üstlü qüvvət
6.	Tənliklər, tənliklər sistemi. Tənlik qurmaqla məsələ həlli
7.	Bərabərsizliklər
8.	Ədədi ardıcılıqlar. Silsilələr
9.	Funksiyalar
10.	Triqonometriya
11.	Üstlü və loqarifmik funksiyalar. Üstlü və loqarifmik tənliklər. Üstlü və loqarifmik bərabərsizliklər
12.	Limit
13.	Törəmə və onun tətbiqləri
14.	İbtidai funksiya və integrallar
15.	Statistika və ehtimal
16.	Sadə həndəsi fiqurlar
17.	Üçbucaqlar
18.	Dördbucaqlılar, çoxbucaqlılar
19.	Çevrə
20.	Müstəvi fiqurlarının sahəsi
21.	Koordinatlar üsulu. Hərəkət, oxşarlıq. Vektorlar
22.	Fəzada düz xətt və müstəvilərin qarşılıqlı vəziyyəti
23.	Çoxüzlülər, onların səthinin sahəsi və həcmi
24.	Fırlanma cisimləri, onların səthinin sahəsi və həcmi

Məzmun sahələri və sual sayı

Fiziki hadisələr qanun və qanuna uyğunluqlar	16
Maddə və sahə, qarşılıqlı təsir, əlaqəli sistemlər	12
Eksperimental fizika və müasir həyat	12

Nö	Mövzular
Mekanika	
1.	Düzxətli bərabərsürətli və dəyişənsürətli hərəkət
2.	Çevrə üzrə bərabərsürətli hərəkət
3.	Nyuton qanunları
4.	Statikanın əsasları
5.	Ümumdünya cazibə qanunu. Ağırlıq qüvvəsi
6.	Elastiklik qüvvəsi. Çəki
7.	Sürtünmə qüvvəsi
8.	Bir neçə qüvvənin təsiri altında hərəkət
9.	İmpuls. Enerji. Saxlanma qanunları
10.	Mexaniki iş. Güc
11.	Mexaniki rəqslər
12.	Mexaniki dalğalar
13.	Bərk cisimlərin, mayelərin və qazların təzyiqi
14.	Arximed qanunu
Molekulyar fizika	
15.	Molekulyar kinetik nəzəriyyə
16.	İdeal qaz qanunları
17.	Termodinamikanın əsasları
18.	Doyan və doymayan buxar
19.	Bərk cisimlərin xassələri
20.	Mayelərin xassələri
Elektrodinamika	
21.	Elektrik yükü. Elektrik sahəsi
22.	Elektrostatik sahədə görülən iş
23.	Elektrik tutumu. Elektrik sahəsinin enerjisi
24.	Sabit cərəyan qanunları
25.	Müxtəlif mühitlərdə elektrik cərəyanı
26.	Maqnit sahəsinin induksiyası
27.	Yüklü zərrəciklərin maqnit sahəsində hərəkəti
28.	Elektromaqnit induksiyası
29.	Maqnit sahəsinin enerjisi

30.	Elektromaqnit rəqsləri
31.	Elektromaqnit dalğaları
32.	Dəyişən elektrik cərəyanı

Optika

33.	Həndəsi optikanın qanunları
34.	Müstəvi və sferik güzgülər, linzalar
35.	Dalğa optikası

Kvant Fizikası

36.	İşıq kvantları və fotoeffekt
37.	Atom fizikası
38.	Nüvə fizikası
39.	Elementar zərrəciklər və onların təsnifikasi
40.	Bölmələr arasında genetik əlaqə

Məzmun sahələri və sual sayı

Maddə və maddi aləm	14
Kimyəvi hadisələr	18
Eksperiment və modelləşdirmə	4
Kimya və həyat	4

Nö	Mövzular
1.	Kimyanın ilk anlayışları
2.	Atomun quruluşu. Dövri qanun və dövri sistem
3.	Kimyəvi rabitə. Valentlik. Oksidləşmə dərəcəsi
4.	Maddə miqdarı. Avoqadro qanunu. Formul və tənlik üzrə hesablamalar
5.	Kimyəvi reaksiyaların təsnifatı. İstilik effekti
6.	Oksidləşmə-reduksiya reaksiyaları
7.	Kimyəvi reaksiyaların sürəti. Kimyəvi tarazlıq
8.	Oksidlər. Əsaslar. Turşular. Duzlar
9.	Məhlullar
10.	Elektrolitik dissosiasiya. İon mübadilə reaksiyaları. Hidroliz. Elektroliz
11.	Hidrogen. Oksigen. Su
12.	Halogenlər
13.	Kükürd və onun birləşmələri
14.	Azot və onun birləşmələri
15.	Fosfor və birləşmələri. Gübrələr
16.	Karbon və birləşmələri
17.	Silisium və birləşmələri. Silikat sənayesi
18.	Metalların ümumi xarakteristikası
19.	Litium yarımqrupu elementləri
20.	Berillium yarımqrupu elementləri. Suyun codluğu
21.	Bor yarımqrupu elementləri
22.	Alkanlar

23.	Tsikloalkanlar
24.	Alkenlər
25.	Alkadienlər
26.	Alkinlər
27.	Aromatik karbohidrogenlər.
28.	Karbohidrogenlərin təbii mənbələri
29.	Spirtlər. Fenollar
30.	Aldehidlər. Ketonlar
31.	Karbon turşuları
32.	Mürəkkəb efirlər. Yağlar. Yuyucu vasitələr.
33.	Karbohidratlar
34.	Azotlu üzvi birləşmələr
35.	İrimolekullu birləşmələr

Məzmun sahələri və sual sayı

Canlıların quruluşu və müxtəlifliyi	7
Bioloji proseslər	12
İnsan və onun sağlamlığı	9
Canlıların təkamülü	7
Canlılar və ətraf mühit	5

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Canlıların quruluşu və müxtəlifliyi	<ol style="list-style-type: none">1. Canlıları öyrənən elm sahələri2. Canlıların əsas xüsusiyyətləri3. Canlıların təsnifatı4. Orqanizmin təşkili səviyyələri5. Biologyanın tədqiqat üsulları6. Canlıların müxtəlifliyi7. Canlı orqanizmlərin quruluşu8. Hüceyrə və onun kimyəvi tərkibi
2.	Bioloji proseslər	<ol style="list-style-type: none">1. Canlılarda qıcıqlanma. Reflekslər2. Canlılarda qidalanma3. Canlı orqanizmlərdə qanın hərəkəti4. Canlılarda tənəffüs5. Canlılarda ifrazat6. Canlılarda çoxalma və inkişaf7. Canlılarda hərəkət8. Canlılarda dəyişkənlik9. Canlılarda irsiyyət və onun qanuna uyğunluqları10. Canlılarda gedən biokimyəvi proseslər11. Canlılarda maddələr mübadiləsi12. Seleksiya və onun metodları
3.	İnsan və onun sağlamlığı	<ol style="list-style-type: none">1. İnfeksion xəstəliklər2. Qan xəstəlikləri3. Sinir sistemi xəstəlikləri4. Həzm orqanlarının xəstəlikləri5. İrsi xəstəliklər6. Maddələr mübadiləsinin pozulması nəticəsində yaranan xəstəliklər7. Avitaminozlar8. Müxtəlif zədələnmələr və ilk yardımçılar
4.	Canlıların təkamülü	<ol style="list-style-type: none">1. Həyatın yaranması haqqında müxtəlif təsəvvürlər2. Təkamül təlimi3. Təkamülün hərəkətverici qüvvələri4. Mikro və makro təkamül5. Təkamülün yolları və istiqamətləri6. İnsanın təkamülü
5.	Canlılar və ətraf mühit	<ol style="list-style-type: none">1. Orqanizm və ətraf mühit2. Ekoloji amillər3. Ekoloji sistemlər4. Ekosistemdə canlılar arasında qarşılıqlı münasibətlər5. Maddələr dövrəni6. Bioloji müxtəlifliyin saxlanması7. Biosfer

Coğrafiya

Məzmun sahələri və sual sayı

Coğrafi məkan və kartoqrafik elementlər	15
Təbii-coğrafi komponentlər, onların qarşılıqlı əlaqəsi və təsərrüfat əhəmiyyəti	15
Əhali, təsərrüfat fəaliyyəti və onun nəticələri	10

Nº	Mövzular
1.	Coğrafiya: dünən və bu gün
2.	Yer haqqında biliklərin inkişafı
3.	Coğrafi kəşflərdən tədqiqatlara doğru
4.	Azərbaycanda coğrafiya elminin inkişafı
5.	Yer Günəş sistemində
6.	Yerin hərəkəti və onun coğrafi nəticələri
7.	Yer kürəsinin kartoqrafik təsvirləri
8.	Xəritələr və onların üzərində təsvir üsulları
9.	Xəritə - coğrafi informasiya vasitəsidir
10.	Litosfer
11.	Relyef və onun təsərrüfata təsiri
12.	Yer səthinin relyefi
13.	Yer qabığının inkişaf tarixi
14.	Azərbaycanın geoloji və geomorfoloji quruluşu, faydalı qazıntıları
15.	Atmosfer
16.	Atmosferdə dinamik proseslər
17.	İqlim və onun təsərrüfatda rolü
18.	İqlim ehtiyatları və insan həyatında rolü
19.	Azərbaycanın iqlimi
20.	Hidrosfer
21.	Yer kürəsində suyun paylanması
22.	Su ehtiyatları və onların iqtisadi əhəmiyyəti
23.	Hidrosferdə dinamik proseslər
24.	Azərbaycanın daxili suları və Xəzər dənizi
25.	Biosfer
26.	Coğrafi təbəqə
27.	Bioehtiyatların müxtəlifliyi və onlardan istifadə
28.	Ekoloji mühit və onun mühafizəsi

29.	Azərbaycanın biomüxtəlifliyi və təbiətin mühafizəsi
30.	Azərbaycanın fiziki-coğrafi rayonlaşdırılması
31.	Dünya əhalisi və dünyanın demoqrafik mənzərəsi
32.	Dünya əhalisinin müxtəlifliyi
33.	Qədim və müasir sivilizasiyalar
34.	Urbanizasiya və regional fərqlər
35.	Əhali və təsərrüfatın ərazi təşkili
36.	Dünya təsərrüfatı və nəqliyyatının coğrafiyası
37.	Beynəlxalq integrasiya və qloballaşma
38.	Azərbaycanın əhalisi
39.	Dünya ölkələrinin təsnifatı
40.	Siyasi münasibətlər
41.	Azərbaycanın iqtisadi coğrafiyası
42.	Azərbaycanın iqtisadi-coğrafi rayonlaşdırılması
43.	Azərbaycan Respublikasının beynəlxalq münasibətləri və nəqliyyatı
44.	İqtisadi-sosial həyat və onun inkişaf yolları
45.	İqtisadi inkişafın istiqamətləri və dayanıqlı inkişaf
46.	Qlobal problemlər və onların həlli yolları
47.	Türk dünyasının coğrafiyası

Tarix

Məzmun sahələri və sual sayı

Tarixi zaman	16
Tarixi məkan	8
Dövlət	8
Şəxsiyyət	2
Mədəniyyət	6

Fənn	Mövzu
TARİX	<p>Tarix elmi haqqında</p> <ul style="list-style-type: none">• Tarix elminin predmeti və tədqiqat üsulları• Tarixə yardımçı elmlər• Tarix elminin əsas anlayışları• Tarix elminin əsas zaman ölçü vahidləri• Zaman oxu üzərində il hesabının aparılması
AZƏRBAYCAN TARİXI	<ul style="list-style-type: none">• Azərbaycanda ilk insanların məskunlaşması – b.e. III əsri• Azərbaycan III-XI əsrlərdə• Azərbaycan XII-XV əsrlərdə• Azərbaycan XVI-XVIII əsrlərdə• Azərbaycan XIX əsr – 1918-ci il*• Azərbaycan 1918 - 1920-ci illərdə*• Azərbaycan 1920 -1991-ci illərdə*• Azərbaycan 1991 - 2022-ci illərdə• İkinci Qarabağ müharibəsi və onun nəticələri• Azərbaycan mədəniyyəti ən qədim zamanlardan müasir dövrədək
ÜMUMİ TARİX	<ul style="list-style-type: none">• Qədim Şərqi sivilizasiyaları: Qədim Misir. Qədim İkiçayarası: Şumer. Babil. Finikiya. Qədim Hindistan. Qədim Çin. Mədəniyyət.• Avropa qədim dövrdə: Qədim Yunanistan. Makedoniya imperiyası və onun parçalanması. Qədim Roma. Mədəniyyət.• Qədim türklər: Büyük (Asiya) Hun imperiyası.• Türk dövlətləri IV – XVI əsrlərdə: Xalqların böyük köçü. Avropa Hun dövləti. Ağ Hun dövləti. Göytürk dövləti. Xəzər xaqanlığı. Uygur dövləti. Oğuz, Qəznəli və Qaraxanlılar dövləti. Səlcuq dövləti. Osmanlı dövləti. Teymurilər dövləti. Dehli sultanlığı. Büyük Moğol dövləti.• Asiya ölkələri VI – XVI əsrlərdə: Ərəblər. İslam dini. Xilafət. Büyük Monqol imperiyası. Qızıl Ordu.• Avropa ölkələri V-XVI əsrlərdə: Feodal münasibətlərinin meydana gəlməsi. Frank dövləti. “Müqəddəs Roma imperiyası”. Bizans imperiyası. Xaçlı yürüşləri. Rekonkista. Avropada mərkəzləşmiş dövlətlərin yaranması. İngiltərə. Fransa. Reformasiya hərəkatı. Otuzillik müharibə. Texniki ixtiralar, Büyük coğrafi kəşflər və müstəmləkə işgalları. Rusyanın Qazan, Həştərxan və Sibir xanlıqlarını ələ keçirməsi. İntibah mədəniyyəti.• Türk dövlətləri XVII – XX əsrin əvvəllərində: Osmanlı dövləti.• Avropa ölkələri və ABŞ XVII – XX əsrin əvvəllərində: İngiltərə. Maarifçilik. Fransa I və II imperiyalar dövründə. Almaniya. Rusiya 1613-1918-ci illərdə. Müridizm hərəkatı. Şimali Amerikada ingilis koloniyaları. ABŞ.• Asiya ölkələri XIX əsrin ikinci yarısı – XX əsrin əvvəllərində: Hindistan: Sipahilər üsyəni. Çin: Tiryək müharibələri. “Taypinlər hərəkatı”. Yaponiya.

- XIX – XX əsrin əvvəllərində dövlətlərarası münasibətlər.
- Birinci Dünya müharibəsi və onun nəticələri
- **ABŞ və Avropa ölkələri 1918-1945-ci illərdə.** Versal-Vaşinqton sistemi. ABŞ. Almaniya. SSRİ.
- **Türk dövlətləri 1918 – 1945-ci illərdə:** Türkiyə.
- XX əsrin 20-30-cu illərində dövlətlərarası münasibətlər
- İkinci Dünya müharibəsi və onun nəticələri.
- **ABŞ və Avropa ölkələri 1946-2017-ci illərdə:** ABŞ. Böyük Britaniya. Fransa. Almaniya. SSRİ. Rusiya Federasiyası.
- **Asiya ölkələri 1946-2017-ci illərdə:** Hindistan. “Kəşmir məsələsi”. Pakistan. İsrail dövlətinin yaranması. Fələstin. Çin. Yaponiya.
- **Türk dövlətləri 1946 – 2017-ci illərdə:** Türkiyə
- Soyuq müharibə dövründə dövlətlərarası münasibətlər
- Soyuq müharibədən sonrakı dövrdə dövlətlərarası münasibətlər.

***Qeyd:** Şimali və Cənubi Azərbaycan tarixinin hazırda istifadədə olan dərsliklərdəki mövzuları nəzərdə tutulur.

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxuyub anlama	4
Morfologiya	18
Sintaksis	7
Leksika	11

Nº	Bölmələr	Mövzular
1.	Leksikologiya	<p>Sinonimlər, antonimlər, frazeoloji birləşmələr, idiomlar, atalar sözləri, cümlə tamamlama, verilən vəziyyətə uyğun ən doğru ifadəni müəyyənləşdirmə</p>
2.	Morfologiya	<p>Nitq hissələri</p> <ul style="list-style-type: none"> • İsim (The Noun). İsimlərin mənalarına görə təsnifi: ümumi və xüsusi isimlər. İsmiñ əsas qrammatik əlamətləri. İsmiñ hal və kəmiyyət kateqoriyaları. İsmiñ ümumi və yiylilik halları • Sifət (The Adjective). Sifətlərin mənalarına görə təsnifi: əsl (<i>Qualitative</i>) və nisbi (<i>Relative</i>) sifətlər Sifətlərin əsas qrammatik əlamətləri. Əsl sifətlərin dərəcə kateqoriyaları. İsimləşmiş sifətlər • Sayı (The Numeral). Sayın növləri: miqdar, sıra və kəsr sayıları • Əvəzlik (The Pronoun). Əvəzliklərin təsnifi. <i>Who, which, what, whose</i> sözlərinin sual, nisbi və bağlayıcı əvəzlik kimi işlənməsi <i>Some, any, no, every</i> əvəzlikləri və onların törəmələri Kəmiyyət bildirən <i>many, much, little, few, a little, a few a lot (of), plenty of</i> və başqa sözlərin işlənməsi • Feil (The Verb). Feillərin təsnifi. Əsas qrammatik əlamətləri Əsas, köməkçi, bağlayıcı feillər <i>Feilin xəbər şəkli (The Indicative Mood). Feilin məlum növü (The Active Voice)</i> <i>Feilin məchul növü (The Passive Voice)</i> <i>Zamanların uzlaşması (Sequence of Tenses)</i> <i>Modal feillər (Modal Verbs)</i> Modal feillərin ekvivalentləri <i>Feilin vasitəli şəkli (The Oblique Moods)</i> <i>Feilin şəxssiz formaları (The Non – finite Forms of the Verb; Qısalma (The Reduction))</i> • Zərf (The Adverb). Zərfin növləri, zərf düzəldən suffiksler, zərfin dərəcələri, həm sifət, həm də zərf kimi işlənən sözlərin omonimliyi və dərəcə kateqoriyası • Artikl (The Article). Qeyri-müəyyənlik və müəyyənlik artıklı, artıklın işlədilməsi və işlədilməməsi qaydaları, artikl və ya artıksız işlənən ifadələr • Sözönürləri (The Prepositions). Sözönürləri, sözönüülü ifadələr və onların başqa nitq hissələri ilə omonimliyi • Bağlayıcı (The Conjunction). Tabeli və tabesiz bağlayıcılar və başqa nitq hissələri ilə omonimliyi • Ədat (The Particle) • Modal sözlər (The Modal words) • Nida (The Interjection)

3.	Sintaksis	<ul style="list-style-type: none"> • Cümlə (The Sentence) Sadə (məqsəd və intonasiyaya görə) və mürəkkəb cümlələr (tabeli-tabesiz), aralarındaki sintaktik baxımından quruluş fərqlilikləri. Cümənin baş və ikinci dərəcəli üzvləri • Mübtəda - xəbər uzlaşması • Cümlə üzvləri, vasitəli/vasitəsiz nitq • Sadə və mürəkkəb cümlələrdə inversiya • There formal sözü ilə başlanan cümlələr (Empty Subject <i>There</i>)
----	-----------	--

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxu	20
Yazı	20

№	Разделы	Темы
1.	Фонетика	<ul style="list-style-type: none"> • Звуки речи и буквы • Гласные и согласные. Графика • Алфавит • Оглушение и озвончение согласных • Двойная роль букв е, ё, ю, я • Ударение
2.	Орфоэпия	<ul style="list-style-type: none"> • Норма произношения слов (словарь)
3.	Орфография	<ul style="list-style-type: none"> • Правописание безударных гласных о и е • Буквы ъ и ѿ и их функции • Непроизносимые согласные в корне
4.	Лексикология	<ul style="list-style-type: none"> • Лексическое значение слова • Прямое и переносное значение слова • Синонимы. Антонимы. Омонимы • Речевые ошибки • Фразеологизмы и их значение (словарь) • Пословицы и поговорки (словарь)
5.	Морфология	<ul style="list-style-type: none"> • Части речи • Имя существительное • Существительные – синонимы и антонимы (словарь) • Род имён существительных • Одушевлённость и неодушевлённость имён существительных • Существительные на –мя • Существительные мужского и женского рода на -ъ • Число имён существительных • Существительные, имеющие форму только: а) ед. числа; б) мн. числа • Склонение имён существительных • Разносклоняемые и особосклоняемые существительные • Несклоняемые существительные • Имя прилагательное • Качественные, относительные, притяжательные имена прилагательные • Прилагательные – синонимы и антонимы (словарь) • Степени сравнения прилагательных (сравнительная и превосходная) • Краткая форма прилагательных • Склонение прилагательных • Согласование прилагательных с существительными в роде, числе и падеже • Имя числительное • Количественные и порядковые числительные • Склонение числительных • Употребление числительных с существительными • Местоимение • Разряды местоимений • Склонение местоимений • Глагол

	Морфология	<ul style="list-style-type: none"> • Неопределенная форма глагола (инфinitив) • Возвратные глаголы • Глаголы совершенного и несовершенного вида • Глаголы – синонимы и антонимы (словарь) • Наклонение глагола (изъявительное, условное, повелительное) • Время глагола (прошедшее, настоящее, будущее) • Спряжение глагола • Правописание частицы НЕ с глаголами • Наречие • Разряды наречий по значению • Служебные части речи • Предлог • Союз • Сочинительные и подчинительные союзы • Частица • Употребление частиц • Междометие
6.	Синтаксис	<ul style="list-style-type: none"> • Словосочетания • Главные члены предложения • Второстепенные члены предложения • Односоставное предложение (общая характеристика) • Простое и сложное предложение (общая характеристика) • Диалог • Обращение
7.	Пунктуация	<ul style="list-style-type: none"> • Знаки препинания в русском языке
8.	Работа над текстом	<ul style="list-style-type: none"> • Тема текста • Основная мысль текста • Деление текста на содержательные части • Заголовок текста • Деформированный текст (диалог)

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxuyub anlama	4
Morfologiya	20
Sintaksis	6
Ölkəşünaslıq	2
Leksika	8

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Leksikologiya	<ul style="list-style-type: none"> • Sinonimlər, antonimlər, frazeoloji birləşmələr, idiomlar, atalar sözləri
2.	Morfologiya	<p>Nitq hissələri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artikl - müəyyən və qeyri-müəyyən artikllar; İsimlərin artıksız işlənməsi. İsim (das Substantiv) - Mürəkkəb isimlər; İsimlərin hallanması: qüvvətli, zəif, xüsusi; İsimlərin cəmi • Sifət (das Adjektiv) - Sifətlərin hallanması (zəif, qüvvətli, qarışlıq); Sifətin dərəcələri, Sifətin idarəsi • Əvəzliklər (das Pronomen) - Şəxs əvəzlikləri (das Personalpronomen); Yiyəlik əvəzlikləri (das Possessivpronomen); İşarə əvəzlikləri (das Demonstrativpronomen); Sual əvəzlikləri (Interrogativpronomen); Nisbi əvəzliklər (das Relativpronomen); Qeyri-müəyyən əvəzlik (das Indefinitpronomen); Şəxssiz əvəzlik (das Unpersönliche Pronomen); Qayıdış əvəzlikləri (das Reflexivpronomen); İnkər əvəzlikləri; Sözönləri (die Präpositionen) • Saylar (das Zahlwort) - Miqdar sayıları (Kardinalzahlen), Sıra sayıları (die Ordnungszahlen) • Feil (das Verb) - Təsirli və təsirsiz feillər; Feilin formaları; Zəif feillərin xüsusi qrupu (qarışlıq feillər); Feillərin zaman formaları: <ol style="list-style-type: none"> 1. İndiki zaman (Präsens); 2. Keçmiş zaman (Präteritum, Perfekt), Plusquamperfekt; 3. Gələcək zaman (Futur I); Köməkçi feillər; Məsdər (Infinitiv), Məsdər qrupları; Feilin idarəsi; Feilin məlum və məchul növü; Feilin 3 şəkli (der Indikativ, der Imperativ, der Konjunktiv); Qayıdış feillər (das Reflexivverben); Feili sıfətlər (Partizip I, Partizip II) • Zərf (das Adverb) - Əvəzlik zərfləri (Pronominaladverben); Zərflərin növləri (Yer zərfləri, Zaman zərfləri, Tərzi hərəkət zərfləri, Səbəb və məqsəd zərfləri) • Bağlayıcı (die Konjunktion) - Tabesiz bağlayıcılar; Tabeli bağlayıcılar; Mürəkkəb bağlayıcılar
3.	Sintaksis	<ul style="list-style-type: none"> • Cümə - Nəqli cümə; Sual cüməsi; Əmr cüməsi; Nida cüməsi • Mürəkkəb cümə - Tabesiz mürəkkəb cümə; Tabeli mürəkkəb cümə. • Tamamlıq budaq cüməsi (der Objektsatz); Təyin budaq cüməsi (der Attributsatz); • Zaman budaq cüməsi (der Temporalsatz); Yer budaq cüməsi (der Lokalsatz); Səbəb budaq cüməsi (der Kausalsatz); Məqsəd budaq cüməsi (der Finalsatz); Şərt budaq cüməsi (der Bedingungssatz); Nəticə budaq cüməsi (der Folgesatz); Güzəşt budaq cüməsi (der Einschränkungssatz); Tərzi - hərəkət budaq cümələri (Adverbialsätze der Art und Weise)

4.	Ölkəşünaslıq	<ul style="list-style-type: none">• Deutschsprachige Länder• Das deutsche Schulsystem• Berühmte Persönlichkeiten• Medien in Deutschland• Sehenswürdigkeiten• Feste und Bräuche in Deutschland• Deutsche Städte• Deutsche Autos• Deutsche und österreichische Komponisten• Leben in Deutschland
----	--------------	---

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxuyub anlama	5
Morfologiya	18
Sintaksis	7
Ölkəşünaslıq	2
Leksika	8

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Oxuyub anlama Compréhension écrite	<ul style="list-style-type: none"> Texts-monologue, dialogue, poème
2.	Leksikalığıya La lexicologie	<ul style="list-style-type: none"> La signification lexicale du mot, les définitions La signification grammaticale du mot Les synonymes, homonymes, antonymes Les phraséologismes et les significations Les idiomes et les expressions Les proverbes La traduction
3.	Morfologiya La Morfologie	<ul style="list-style-type: none"> L'article. L'article contracté. L'article partitif. L'article devant les noms des pays. L'article devans les transport, etc. La forme négative ; Parties du discours ; Les prépositions Le Nom. Noms - synonymes et antonymes (dictionnaire). Genre des noms. Noms animés et inanimés. Noms communs. Noms masculins et féminins. Nombre et noms. Coordination des noms avec les adjectifs. L'Adjectif. Adjectifs indéfiniit, qualitatifs, relatifs, possessif, exclamatif, interrogatif. Adjectifs – synonymes, homonymes et antonymes (dictionnaire). Degrés de comparaison des adjectifs (comparatif et superlatif). Forme abrégée des adjectifs. Déclinaison des adjectifs. Coordination des adjectifs avec les noms en genre, nombre. Le Pronom. Les pronoms personnels sujets. Les pronoms toniques. Les pronoms des verbes pronominaux. Les pronom COD et COI. Le pronom en, y. Le pronom possesif. Le pronom indéfini. Le pronom interrogatif et relatif. Le Verbe. Forme indéfinie du verbe (infinitif). Verbes réflexifs. Verbes parfaits et imparfaits. Verbes - synonymes et antonymes (dictionnaire). Inclinaison du verbe (indicative, conditionnelle, impérative, subjonctif). Les temps de verbe (passé, présent, futur). Conjugaison des verbes. Concordance des temps. L'Adverb; l'adv. simple, complexe, dérivés; l'adv.de manière, de temps, de lieu, de quantité, d'affirmation, de négation, de probabilité; les adv. qui relient les phrases. Le Géronatif.

4.	Sintaksis La Syntaxe	<ul style="list-style-type: none"> • La mise en relief ; La phrase; La phrase simple et complexe, • Les participants principaux de la proposition; Les membres mineurs de la proposition ; L'affirmation, l'exclamation • L'interrogation: les questions générales et spéciales, les interrogations partielles • La négation: la négociation absolue, la double négation, la place des négations combinées • L'impératif affirmatif et négatif ; Les réponses affirmatives et négatives
5.	Ölkəşünaslıq La civilisation	<ul style="list-style-type: none"> • La culture Française • L'industrie • La cuisine • Les poètes et les écrivains • Les personnes connues • Les monuments et les musées • Les chansons et la musique • Les festivals • L'Union Européenne • La situation géographique • Les régions et ses spécialités • Le transport • Les frontières de la France • Les traditions • Les symboles etc

Русский язык и литература

Область содержания и количество вопросов

Чтение	5
Письмо	3
Языковые правила (орфография)	9
Языковые правила (пунктуация)	9
Теория литературы	6
История литературы	1
Жизнь и творчество поэтов и писателей	2
Содержание и форма произведения	5

№	Разделы	Темы
1.	Фонетика. Орфоэпия. Графика	<ul style="list-style-type: none">• Звуки речи и буквы• Фонетические явления (оглушение, озвончение, смягчение)• Ударение и его функции• Слоги• Орфоэпические нормы• Фонетический разбор слова
2.	Лексикология. Фразеология	<ul style="list-style-type: none">• Лексическое значение слова, способы его определения.• Многозначные и однозначные слова• Омонимы. Синонимы. Антонимы. Паронимы• Общеупотребительные и слова ограниченного употребления (профессионализмы, диалектизмы, жаргонизмы)• Исконно русские и заимствованные слова• Устаревшие слова (историзмы, архаизмы). Неологизмы• Фразеологизмы и их значения. Употребление в речи
3.	Лексикография.	<ul style="list-style-type: none">• Лингвистические словари (орфографический, толковый, этимологический, фразеологический и т.д.). Понятие о словарях, словарной статье
4.	Стили речи. Текст	<ul style="list-style-type: none">• Научный, публицистический, официально-деловой, разговорный, художественный стили речи. Характерные особенности каждого стиля и сфера употребления• Признаки текста. Типы речи (повествование, описание, рассуждение)
5.	Состав слова. Словообразование.	<ul style="list-style-type: none">• Значимые части слова• Однокоренные слова. Формы слова• Виды основ (непроизводная, производная, производящая)• Способы образования слов (морфологические и неморфологические)• Морфемный и словообразовательный разбор слова
6.	Морфология.	<ul style="list-style-type: none">• Части речи. Самостоятельные и служебные части речи• Морфологические признаки самостоятельных частей речи и их синтаксическая роль• Признаки служебных частей речи• Междометие• Морфологический разбор слова
7.	Орфография	<ul style="list-style-type: none">• Орфограммы в значимых частях слова• Правописание различных частей речи

8.	Синтаксис	<ul style="list-style-type: none"> Словосочетания. Виды словосочетаний по главному и зависимому слову. Синонимичные словосочетания. Простое неосложнённое и осложнённое предложение Главные и второстепенные члены предложения Двусоставные и односоставные предложения Полные и неполные предложения Однородные члены предложения. Обобщающие слова при однородных членах Обособленные и уточняющие второстепенные члены предложения Слова, грамматически не связанные с членами предложения (обращение, вводные слова и словосочетания, вводные предложения, вставные конструкции, слова да, нет) Обороты с союзом как Предложения с прямой и косвенной речью Синтаксический и пунктуационный разбор простого предложения. Сложное предложение. Виды сложных предложений (ССП, СПП, БСП) Группы сложносочинённых предложений по союзам и значению Сложноподчинённые предложения. Виды придаточных. Место придаточных предложений по отношению к главному. Средства связи между частями сложноподчинённого предложения Подчинительные союзы и союзные слова СПП с несколькими придаточными Бессоюзное сложное предложение Сложное предложение с различными видами связи (соинительной, подчинительной и бессоюзной) Синтаксический разбор сложного предложения
9.	Пунктуация	<ul style="list-style-type: none"> Постановка знаков препинания в простом осложнённом предложении Постановка знаков препинания в сложном предложении Знаки препинания в предложениях с прямой речью Пунктуационный разбор простого и сложного предложения

Литература

№	Темы
1.	Связь мировоззрения и творчества писателя
2.	Художественный метод и стиль. Литературные направления. Характерные особенности, жанры, основоположники литературных направлений
3.	Понятие об эпохе Возрождения, «золотом веке» русской литературы и «серебряном веке» русской поэзии
4.	Роды и жанры литературы
5.	Литературное произведение как единое целое. Содержание и форма произведения. Тема. Проблема. Идея. Конфликт. Композиция и сюжет
6.	Язык художественного произведения. Изобразительно-выразительные средства (тропы).
7.	Виды комического (сатира, юмор, ирония, сарказм, гротеск). Эзопов язык
8.	Прозаическая и стихотворная речь
9.	Особенности стихотворной речи. Рифма (виды рифмы, способы рифмовки), ритм, строфа, стопа. «Онегинская» строфа. Системы стихосложения. Стихотворные размеры. Белый стих

10.	Идейное и общественное значение литературы. Народность, гуманизм, патриотизм, историзм, новаторство, психологизм
11.	Художественный образ. Литературный тип («маленький человек», «лишний человек»). Персонаж. Лирический герой
12.	Жанры восточной литературы. Понятия <i>бейт, редиф</i>
13.	Тексты произведений, использованных в национальных учебниках по литературе (9 – 11 классы).
14.	<p>Из учебников «Литература» 6, 7, 8 классов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Кёрглу», «Гачаг Наби», «Китаби Деде Горгуд»; • М. Физули «Лейли и Меджнун»; • Дж. Мамедгулузаде «Почтовый ящик»; • А. Шаиг «Письмо не дошло»; • А. С. Пушкин «Капитанская дочка»; • М. Ю. Лермонтов «Мцыри»; • Н. В. Гоголь « Ревизор»; • И. С. Тургенев «Бежин луг»; • А. П.Чехов «Толстый и тонкий», «Лошадиная фамилия»; • А. Т.Твардовский «Василий Тёркин».
15.	<p>Жизнь и творчество крупнейших поэтов и писателей:</p> <p>М. Физули, Н. Гянджеви, М. Ф. Ахундзаде, Дж. Мамедгулузаде, М.А.Сабира, М.Ш.Вазеха, А. С. Пушкина, М. Ю. Лермонтова, Н. В. Гоголя, А. П. Чехова, И. А. Бунина, А. И. Куприна, М. А.Булгакова, С. А. Есенина, А. А. Блока, В. В. Маяковского</p>

Məzmun sahələri və sual sayı

İnformasiya və informasiya prosesləri	8
Formallaşdırma, modelləşdirmə, alqoritmləşdirmə və programlaşdırma	16
Kompüter, informasiya və kommunikasiya texnologiyaları və sistemləri	14
Cəmiyyətin informasiyalasdırılması	2

Nö	Bölmələr
1.	İnformatika və onun əsas anlayışları
2.	İnformasiyanın kodlaşdırılması
3.	Say sistemləri
4.	Məntiqi əməllər
5.	EHM və fərdi kompüterin texniki təminatı
6.	Alqoritmləşdirmə
7.	Alplogo programlaşdırma mühiti
8.	Python programlaşdırma dili
9.	HTML dili
10.	Program təminatı (Software) və onun təsnifatı
11.	Əməliyyat sistemləri
12.	Microsoft Windows 10 əməliyyat sistemi
13.	Office 2010 proqramları <ul style="list-style-type: none">• Microsoft Word 2010 mətn prosessoru• Microsoft Excel 2010 cədvəl prosessoru• Microsoft PowerPoint 2010 elektron təqdimat programı• Verilənlər bazası. Verilənlər Bazasının İdarəedilməsi Sistemi - Microsoft Access 2010
14.	Modelləşdirmə <ul style="list-style-type: none">• Model və modelləşdirmə anlayışı• Qraf informasiya modeli• Kompüter qrafikası• Google Sketchup programı
15.	İnformasiya sistemləri və onun elementləri
16.	Süni intellekt sistemləri
17.	Axtarış sistemləri
18.	İnformasiya sistemlərində təhlükələrin təsnifatı. İnformasiyanın qorunması üsulları
19.	Lokal kompüter şəbəkələri
20.	İnternet qlobal şəbəkələri
21.	İnformasiya cəmiyyəti

Məzmun sahələri və sual sayı

Elementar musiqi nəzəriyyəsi	6
Musiqi ədəbiyyatı	18
Alətşünaslıq. İfa üslubları	3
Səs. Səs diapazonları. İfa üslubları	5
Üslub və janrlar	4
Xalq musiqisi	4

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Elementar musiqi nəzəriyyəsi	Ritm, tembr, temp, tempin növləri, lad, registr, melodiya, dinamika, intervallar, alterasiya işarələri, tonallıq, akkord, cümlə, period, tetraxord, qamma, tonika, üçsəslilər, kadensiya, xromatizm, diatonika, notlar, pauza, not yazısının ixtisarları, stakkato, leqato, liqa, kreşendo, diminuendo, diyez qammaları, bemol qammaları, sədə ölçülər, mürəkkəb ölçülər, volta, sinkopa, forşlaq, repriza, melizm
2.	Musiqi ədəbiyyatı	<ul style="list-style-type: none"> Azərbaycan bəstəkarları və yaradıcılığı Rus bəstəkarları və yaradıcılığı Xarici bəstəkarlar və yaradıcılığı
3.	Alətşünaslıq. İfa üslubları.	<ul style="list-style-type: none"> Xalq çalğı alətləri və onların ifa üslubları Simfonik alətlər orkestrinin alətləri Kamera orkestrinin alətləri Simli alətlər orkestrinin alətləri Azərbaycan xalq çalğı alətləri orkestrinin alətləri Estrada orkestrinin alətləri Ansambl
4.	Səs. Səs diapazonları. İfa üslubları	<ul style="list-style-type: none"> Kişi, qadın, uşaq səsləri Kişi, qadın, uşaq səslərinin səs diapazonları Kişi, qadın, uşaq səslərinin ifa üslubları
5.	Üslub və janrlar	Opera, balet, simfoniya, operetta, konsert, xor, kantata, oratoriya, motet, madriqal, rekviyem, fuqa, tokkata, rondo, variasiya, a kapella, romans, uvertüra, reçitativ, solo, duet, trio, kvartet, kvintet, mahnı, vokaliz, vokal silsilə, serenada, sonata, skerso, yumoreska, vals, etüd, menuet, nokturn, prelüd, ballada, süita, aria, ariyetta və s.
6.	Xalq musiqisi (Milli və digər xalqların musiqisi)	Azərbaycan xalq mahnları, xalq rəqsleri, müğamlar, aşiq yaradıcılığı. Rus, ispan, alman, fransız, italyan, polyak, macar, Ukrayna, Belarus, özbək, tacik, hind, yapon, Çin, Kuba xalq rəqsleri və xalq mahnları

Məzmun sahələri və sual sayı

Cəmiyyət və təsviri sənət	30
Təsviri və dekorativ yaradıcılıq	10

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Təsviri sənətin növləri: tarixi və xarakterik xüsusiyyətləri	<ul style="list-style-type: none"> • Boyakarlıq • Qrafika • Heykəltəraşlıq • Dekorativ-tətbiqi sənət • Memarlıq
2.	Təsviri sənətdə janrlar: tarixi və xarakterik xüsusiyyətləri	<ul style="list-style-type: none"> • Mənzərə • Portret • Natürmort • Məişət • Əsatir • Animalist • Tarixi • Batal • Marina
3.	Dünya memarlığının tarixi mərhələləri:	<ul style="list-style-type: none"> • Qədim Misir memarlığı • Qədim Çin memarlığı • Tikililərdə forma və konstruksiya • Şərq memarlığının inciləri • Memarlıqda ornament sənəti • Qədim sütunlarda təbiət formaları • Memarlıq üslubları
4.	Azərbaycan memarlığının tarixi mərhələləri:	<ul style="list-style-type: none"> • İslam dininin qəbuluna qədərki dövrdə Azərbaycan memarlığının inkişafı • Azərbaycan memarlıq məktəbləri • XIX əsr Azərbaycan memarlığının inkişafı • XX əsr Azərbaycan memarlığının inkişafı
5.	Qədim və orta əsrlərdə təsviri sənət :	<ul style="list-style-type: none"> • Qədim dövrdə təsviri sənət • Misir təsviri sənəti • Babil və Assuriya təsviri sənəti • Yunan-Roma təsviri sənəti • Çin təsviri sənəti • Bizans təsviri sənəti • İntibah dövrü təsviri sənəti • Avropa təsviri sənəti – XVII əsr • Azərbaycan təsviri sənəti qədim dövr və ilk orta yüzilliklərdə • Azərbaycan təsviri sənəti- XI-XVII əsrlərdə • Azərbaycan miniatür sənəti • Monumental boyakarlığın yaranması və inkişafı

6.	Müasir dövr təsviri sənəti	<ul style="list-style-type: none"> • XX əsr təsviri sənəti • XXI əsr təsviri sənəti • Rəssam və teatr sənəti • Rəsm əsərindən fotosəklə qədər • Fotoqrafiya və kompüter • Rəssam və kino sənəti • Animasiya sənəti • Karikatura və şarj: şəkilli əhvalatlar • Televiziya: rəssam və ekran
7.	Dövr, xalq və geyimlər:	<ul style="list-style-type: none"> • Parça, rəng və ornament • Avropa baş geyimləri • Geyimin cəmiyyətdə rolü • Rəssam əsərində zadəgan geyimləri • Azərbaycan baş geyimləri • Əsrlərin xəzinəsi: Azərbaycan milli geyimləri • Dəb və geyim dizaynı: müasir üslublar
8.	Dekorativ - tətbiqi sənət və bədii dizayn	<ul style="list-style-type: none"> • Dekorativ-tətbiqi sənət və zaman • Simvollara çevrilmiş təbiət • Azərbaycan daxmasının daxili dünyası • Xalq məişət əşyaları — forma və dekor • Xalça naxışları • Xovsuz və xovlu xalçalar • Azərbaycan xalçaçılıq məktəbləri • Azərbaycan tikmələrində kompozisiya • Bədii şüşə • Metalın bədii emal üsulları • Zərgərlik sənəti • Qobelen • Zərif batika • Qədim dünyanın keramika sənəti • Keramika üzərində rəngkarlıq • Müasir sərgi incəsənəti • İdeya, funksiya, rahatlıq: insanların əşyaların aləmi • Mebeldə dizayn və dekor • İnteryerin dizaynı
9.	Heykəltəraşlıq: tarixi və xarakterik xüsusiyyətləri.	<ul style="list-style-type: none"> • Heykəltəraşlığın növləri • Heykəltəraşlıqda material və obraz • Orta əsr heykəltəraşlığı • Müasir dövr heykəltəraşlığı

10.	<p>Azərbaycan və dünyanın görkəmli təsviri incəsənət nümayəndələri və onların yaradıcılığı</p> <ul style="list-style-type: none"> • Məsud İbn Davud, Soltan Məhəmməd, Müzəffər Əli, Sadiq bəy Əfşar, Mirzə Qədim İrəvani, Mir Möhsün Nəvvab, Usta Qəmbər Qarabağı, Əcəmi Əbübəkir oğlu Naxçıvani, Bəhruz Kəngərli, Əzim Əzimzadə, Səttar Bəhlulzadə, Maral Rəhmanzadə, Fuad Əbdürəhmanov, Mikayıł Abdullayev, Cəlal Qaryağdı, Qəzənfər Xalıqov, Elmira Şahtaxtinskaya, Vəcihə Səmədova, Lətif Kərimov, Ələkbər Rzaquliyev, Tokay Məmmədov, Toğrul Nərimanbəyov, Salam Salamzadə, Elbəy Rzaquliyev, Cəfər Müciri, İbrahim Zeynalov, Tahir Salahov, Ömər Eldarov, Kamil Əliyev, Mirəli Mirqasimov, Rasim Babayev, Böyükəga Mirzəzadə, Eldar Mikayılov, Fuad Əbdürəhmanov, Sadiq Dadaşov, Cavad Mircavadov, Mikayıł Hüseynov, Fərhad Xəlilov, Arif Hüseynov, Sakit Məmmədov, Fazıl Nəcəfov. • Qriqori Qaqarin, Sandro Boticelli, Donatello, Paolo Uccello, Leonardo da Vinçi, Mikelancelo, Rafael Santi, Albrext Dürer, Memar Sinan İlya Repin, Rembrandt, Velaskes, Karavacco, Jan Ogüst Dominik Enqr, Ejen Delakrua, Fransisko Qoyya, Van Qoq, Jak Lui David, Eduard Mane, Klod Mone, Ogüst Renuar, Pol Qogen, Anri Matis, Ogüst Roden Pol Sezann, Pablo Pikasso, Salvador Dalí, Vasili Kandinski, Naum Qabo, Paul Klee (Pol Kli), Joan Miro, Henri Spenser Mur, Alberto Cakometti.
-----	--

11.	Təsviri sənətdə üslub və cərəyanlar:	<ul style="list-style-type: none"> • Abstraksionizm • Həndəsi abstraksionizm • Avanqardizm • Akademizm • Ampir • İmpersonizm • Postimpersonizm • Konstruktivizm • Kubizm • Modernizm • Klassisizm • Fovizm • Neoklasizm • Primitivzm • Simvolizm • Sürrealizm • Romantizm
12.	Təsviri sənət dərslərində məşğələ növləri:	<ul style="list-style-type: none"> • Naturadan rəsm • Təsviri sənət haqqında söhbət • Mövzu üzrə rəsm • Dekorativ-tətbiqi fəaliyyət • Yapma
13.	Təsviri sənət dərsinin tədrisinə aid ləvazimatlar, terminlər və qaydalar	<ul style="list-style-type: none"> • Ləvazimatlar • Terminlər • Qaydalar

Məzmun sahələri və sual sayı

Emal texnologiyaları	13
Texnika elementləri	11
Məişət mədəniyyəti	10
Qrafika	6

Nº	Bölmələr	Mövzular
1.	Emal texnologiyaları	<ul style="list-style-type: none">Oduncağın emalı texnologiyasıMetalın emalı texnologiyasıAğac və metalın bədii emalı texnologiyasıƏrzaq (qida) məhsullarının emalı texnologiyasıParçanın emalı texnologiyası və naxıştıkməParçadan hazırlanmış məməlatlara qulluq texnologiyasıKonstruksiya materiallarından məməlatların hazırlanma texnologiyasıPlastik kütlə və ondan məməlatların hazırlanma texnologiyası
2.	Texnika elementləri	<ul style="list-style-type: none">Elektrotexniki işlərTexnoloji maşın, mexanizm, cihaz, dəzgahların quruluşu və iş prinsipiElektron texnologiyalar
3.	Məişət mədəniyyəti	<ul style="list-style-type: none">Davranış və ünsiyyət mədəniyyətiSadə təmir işləriYaşayış yerinin interyerinin formalasdırılmasıPlastik kütlədən olan pəncərələrin konstruktiv elementləri və təmiri texnologiyasıTərəvəzlərin və meyvə ağaclarının becərilməsi və meyvələrin saxlanması texnologiyasıEv heyvanlarına qulluq texnologiyası və ev quşlarının bəslənməsi və yem tədarükü texnologiyası
4.	Qrafika	<ul style="list-style-type: none">Qrafik savad elementləriİnsan həyatında texnologiya. Məməlatin hazırlanması mərhələləriMəməlatin qrafik təsviri. Ölçmə və nişanlama alətləriMəməlatların konstruksiya edilməsi. Düzbucaqlı və müxtəlif formalı detalların çertyojuQuraşdırma elementləri və yuvarlaq səthli detalları olan məməlatların spesifikasiyası və çertyojunun oxunmasıMüxtəlif birləşmələri olan məməlatların yiğma çertyoju. Spesifikasiya

Fiziki tərbiyə

Məzmun sahələri və sual sayı

İnformasiya təminatı və nəzəri biliklər	18
Hərəki bacarıq və vərdişlər	4
Hərəki qabiliyyətlər	14
Şəxsiyyətin mənəvi iradi xüsusiyyətlərinin formalaşdırılması	4

Nö	Bölmələr	Mövzular
1.	Fiziki tərbiyə fənninin tədrisi metodikası	<ul style="list-style-type: none">Fiziki tərbiyə fənninin məqsəd və vəzifələriFiziki tərbiyə fənnində olan əsas anlayışlarFiziki tərbiyə fənninin vasitələriFiziki tərbiyənin formaları
2.	Fiziki tərbiyə dərsi	<ul style="list-style-type: none">Fiziki tərbiyə dərslərində istifadə olunan resurslar və onların təyinatıFiziki tərbiyə dərslərində istifadə olunan metodlar və onların xüsusiyyətləriDərsin giriş hissəsiDərsin hazırlayıcı hissəsiDərsin əsas hissəsiDərsin tamamlayıcı hissəsi
3.	Məzmun xətti	<ul style="list-style-type: none">Fiziki tərbiyədə məzmun xətlərinin ümumi strukturuİnformasiya təminatı və nəzəri biliklərHərəki bacarıq və vərdişlərHərəki qabiliyyətlərŞəxsiyyətin mənəvi iradi xüsusiyyətlərinin formalaşdırılması
4.	Sağlamlıq	<ul style="list-style-type: none">Sağlamlıq və onun səviyyələriBioloji sağlamlıqSosial sağlamlıqŞəxsi sağlamlıqSağlamlığın qorunması və möhkəmləndirilməsiGün rejimiGigiyenik amillərVitaminlər
5.	Hərəki qabiliyyətlər	<ul style="list-style-type: none">Sürət qabiliyyətiSürət-güç qabiliyyətiƏyilgənlilik qabiliyyətiQüvvə qabiliyyətiÇeviklik qabiliyyətiDöyümlük qabiliyyəti
6.	Fiziki tərbiyə fənni üzrə qiymətləndirmə	<ul style="list-style-type: none">Diagnostik qiymətləndirməFiziki inkişafFunksional inkişafKSQ və BSQ zamanı istifadə olunan hərəkətlər

7.	Olimpiya oyunları	<ul style="list-style-type: none"> • Olimpiya hərəkatı, rəmzləri və s. • Azərbaycan idmançılarının olimpiya oyunlarında nəticələri • Avropa oyunları • İslam həmrəyliyi oyunları • Avropa Gənclər Olimpiya Festivalı
8.	İdman növləri	<ul style="list-style-type: none"> • Atletika • Gimnastika • Basketbol • 3x3 basketbolu • Voleybol • Həndbol • Futbol • Futzal • Badminton • Şahmat
9.	Sıra hazırlığı	<ul style="list-style-type: none"> • Sıralar və onların idarə olunması • Komandalar • Yerində dönmələr • Hərəkət (irəliləmə)
10.	İlkin tibbi yardım	<ul style="list-style-type: none"> • Fiziki tərbiyə dərsində baş verə biləcək hallar zamanı ilkin tibbi yardım • Zədələnmələr zamanı ilkin tibbi yardım • Qanaxmalar zamanı ilkin tibbi yardım • Sınıqlar zamanı ilkin tibbi yardım • Çıxıqlar zamanı ilkin tibbi yardım və s.

İbtidai sinif

Məzmun sahələri və sual sayı

Oxu	3
Dil qaydaları	17
Ədədlər və əməllər	7
Cəbr və funksiyalar	5
Həndəsə	4
Ölçmə	3
Statistika və ehtimal	1

Nº	Azərbaycan dili	Mövzular
1.	Fonetika	<ul style="list-style-type: none">• Saitlər• Samitlər• Heca• Vurğu• Ahəng qanunu• Orfoepiya və orfoqrafiya normaları• Sözün səs tərkibinə görə təhlili
2.	Leksika	<ul style="list-style-type: none">• Sözün leksik və qrammatik mənası• Sözün həqiqi və məcazi mənası• Frazeoloji birləşmələr• Təkmənalı və çoxmənalı sözlər• Omonimlər• Sinonimlər• Antonimlər• Terminlər
3.	Sözün tərkibi və söz yaradıcılığı	<ul style="list-style-type: none">• Sözün tərkibi• Leksik və qrammatik şəkilçilər• Sözün quruluşca növləri• Eyniköklü sözlər• Sözün başlanğıç forması
4.	Morfologiya	<ul style="list-style-type: none">• İsim və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Sifət və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Say və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Əvəzlik və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Feil və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Zərf və onun morfoloji xüsusiyyətləri• Əsas və köməkçi nitq hissələrinin fərqi• Qoşma• Bağlayıcı• Ədat• Nida• Əsas və köməkçi nitq hissələrinin orfoqrafiyası, durğu işarələrinin işlənmə qaydaları

5.	Sintaksis	<ul style="list-style-type: none"> • Söz birləşmələri • Mürəkkəb adlar • Cümənin məqsəd və intonasiyaya görə növləri • Cümənin baş və ikinci dərəcəli üzvləri • Sadə və mürəkkəb cümənin fərqi
6.	Mətn üzrə iş	<ul style="list-style-type: none"> • Mətndə tanış olmayan sözlərin mənasının müəyyən edilməsi • Mətnin məzmunu və strukturu • Mətnin məzmununa uyğun ardıcılığı və hadisələrin səbəb-nəticə əlaqələri • Mətnin mövzusu və ideyası

No	Riyaziyyat	Mövzular
1.	Ədədlər və əməllər	<ul style="list-style-type: none"> • Ədəd anlayışı, ədədin strukturu, ədədlər arasında münasibətlər • Mərtəbə, sinif anlayışı • Çoxrəqəmli ədədlərin yazılışı, rəqəmin mərtəbə qiymətinin müəyyən edilməsi, ədədin mərtəbə toplananlarının cəmi şəklində göstərilməsi • Məxrəcləri eyni olan kəsrlərin müqayisəsi • Hesab əməlləri • Hesab əməllərinin xassələri • Qalıqlı bölmə • Təxminetmə və hesablamalar • Ədədin hissəsinin, hissəsinə görə ədədin tapılması • Ədəd məsələləri • Yaş məsələləri • Sürət məsələləri • Kəsr məsələləri • İş məsələləri
2.	Cəbr və funksiyalar	<ul style="list-style-type: none"> • Əməllər sırasına görə riyazi ifadələrin hesablanması • Ədədi ifadələrin müqayisəsinin aparılması • Dəyişənin verilmiş qiymətində ifadənin qiymətinin tapılması • Tənlik
3.	Həndəsə	<ul style="list-style-type: none"> • Həndəsi fiqurların təsnifatı • Bucaq • Çoxbucaqlının perimetri və sahəsi
4.	Ölçmə	<ul style="list-style-type: none"> • Uzunluq • Kütlə • Tutum • Vaxt • Pul
5.	Statistika və ehtimal	<ul style="list-style-type: none"> • Ədədi orta • Ən çox rast gəlinən nəticə, ən böyük fərq, orta statistik nəticənin müəyyən edilməsi • Hadisənin baş vermə ehtimalı

Область содержания и количество вопросов

Чтение	3
Языковые правила	17
Числа и действия	7
Алгебра и функции	5
Геометрия	4
Измерения	3
Статистика и вероятность	1

№	Русский язык	Темы
1.	Фонетика	<ul style="list-style-type: none"> • Гласные • Согласные • Слог • Ударение • Орфоэпические и орфографические нормы
2.	Лексика	<ul style="list-style-type: none"> • Лексическое и грамматическое значение слова • Прямое и переносное значение слова • Фразеологические обороты • Синонимы • Антонимы
3.	Состав слова и словообразование	<ul style="list-style-type: none"> • Состав слова • Однокоренные слова
4.	Морфология	<ul style="list-style-type: none"> • Имя существительное и его морфологические особенности • Имя прилагательное и его морфологические особенности • Глагол и его морфологические особенности • Местоимение и его морфологические особенности • Числительное (понятие) • Наречие (понятие) • Служебные части речи (понятие)
5.	Синтаксис	<ul style="list-style-type: none"> • Словосочетание • Виды предложений по цели высказывания и интонации • Главные и второстепенные члены предложения • Предложения с однородными членами
6.	Работа над текстом	<ul style="list-style-type: none"> • Определяет значение незнакомых слов в тексте • Содержание и структура текста: • Определяет последовательность событий в тексте в соответствии с его содержанием • Тема и главная мысль текста

№	Математика	Темы
1.	Числа и действия	<ul style="list-style-type: none"> • Понятие чисел, структура чисел, отношения между числами • Разряды и классы чисел • Написание многозначных чисел, определение значения цифры числа на основе понятий разрядов и классов, отображение числа как суммы разрядных слагаемых • Сравнение дробей с одинаковым знаменателем • Выполнение вычислений • Свойства арифметических действий • Деление с остатком • Округление и вычисление приблизительных результатов • Нахождение части числа, числа по данной части • Задачи • Задачи на возраст • Задачи на движение • Задачи на нахождение части числа, числа по данной части • Задачи на производительность
2.	Алгебра и функции	<ul style="list-style-type: none"> • Вычисление значения математических выражений, применяя порядок действий • Сравнение числовых выражений • Выражения с переменными • Уравнение
3.	Геометрия	<ul style="list-style-type: none"> • Классификация геометрических фигур • Углы • Периметр и площадь многоугольника
4.	Величины	<ul style="list-style-type: none"> • Длина • Масса • Ёмкость • Время • Деньги
5.	Статистика и вероятность	<ul style="list-style-type: none"> • Среднее арифметическое чисел • Вероятность события

Məzmun sahələri və sual sayı

Hüquqi savadlılıq	1
Fənn kurikulumunun tətbiqi	10
Pedaqoji və psixoloji nəzəriyyələr	9

Nö	Mövzular	Bölmələr
1.	Hüquqi savadlılıq	<ul style="list-style-type: none"> Təhsil qanunu, 12,13-cü maddələr Ümumitəhsil haqqında Azərbaycan Respublikasının qanunu, 9,11,13,21,22,23,24,27,28-ci maddələr Azərbaycan Respublikasında ümumi təhsilin dövlət standartları Təhsil programı və aidiyiyatı olan sənədlərdə əsas terminlərin təsviri (ümumi təlim nəticələri, məzmun xətləri, məzmun standartları, integrasiya və s.) “Müəllimlərin etik davranış Qaydaları”
2.	Fənn kurikulumlarının tətbiqi	<ul style="list-style-type: none"> Bilik və onun növləri. Tapşırıqların hazırlanmasında bilik növlərinin tətbiqi Fəaliyyət və onun növləri haqqında ümumi məlumat B. Blum, “İdraki sahənin taksonomiyası” və təlimdə tətbiqi Psixomotor sahə və affektiv (emosional) sahənin taksonomiyaları və təlimdə tətbiqi Təfəkkürün növləri (məntiqi, tənqid, yaradıcı, abstrakt, analitik, konvergent, divergent və s.) Problem həllətmə İllik və gündəlik planlaşdırma Altstandartlardan təlim nəticələrinin müəyyənlendirilməsi Təlim modelləri (layihə əsası öyrənmə (PBL), oyun əsası öyrənmə, problemin həlli yolu ilə öyrənmə və s.) Təlimdə diferensial yanaşma və tətbiqi İnteraktiv dərsin xüsusiyyətləri. Problemin qoyulması – cəlb olunma (motivasiya), refleksiya Təlim strategiyaları. Texnika və üsullar. (BİBÖ, Klaster, Anlayışın çıxarılması, Beyin həmləsi, Ziqzaq, 3-2-1, Karusel, Sinektika, Debat, Insert, Simulyasiya və rollu oyunlar, Frayer modeli, Venn diaqramı, Auksion, Qərarlar ağacı, Qar topası, Sinkveyn, Proqnozlaşdırma, Müzakirə üsulları (Müzakirə xəritəsi, Akvarium, Sokrat dialoqu), Əşyaların qeyri-adi istifadəsi, Cisim və hadisələrə müxtəlif nöqtəyi-nəzərdən baxılması, Incident üzərində iş Nə olardı əgər? Mən kiməm?, 4N1KH, Qızıl dairə, Blum kubu, Debatın növləri, Sinif küncləri, Düşün-paylaş-bölüş) İnteraktiv təlimdə iş formalı, öyrənmə tərzləri. Müəllimin fasilitasiya bacarığı. Təlim prosesində səmərəli öyrənmə mühitinin qurulmasının tələbləri və üstünlükleri. Təhlükəsiz öyrənmə mühiti. Şagirdlərin dərsə cəlb etmə üsulları. Onlayn tədris (Sinxron və asinxron yanaşma) Qiymətləndirmə haqqında ümumi məlumat. Qiymətləndirmənin principləri. Qiymətləndirmənin növləri (məktəbdaxili, milli, beynəlxalq) Məktəbdaxili qiymətləndirmənin növləri (diagnostik, formativ, summativ (kiçik, böyük)) Formativ qiymətləndirmənin təşkili (meyar, rubrikələr, eks-əlaqə)

3.	<p>Pedaqoji və psixoloji kompetensiyalar</p> <ul style="list-style-type: none"> • İntellektin növləri haqqında ümumi məlumat (riyazi-məntiqi, emosional, çoxnövlü, rasional) • H.Qardner “Çoxnövlü zəka” nəzəriyyəsi • J.Piaje “Zehni inkişafın mərhələləri” nəzəriyyəsi • L.Viqotski “Sosial inkişaf” nəzəriyyəsi “Yaxın inkişaf zonası”. • K. Dvek “Düşüncə tərzi” nəzəriyyəsi • L. Kolberq “Mənəvi inkişaf” nəzəriyyəsi • R.Qanye “Öyrənmənin şərtləri nəzəriyyəsi” • D. Qoulman “Emosional zəka” nəzəriyyəsi • Şəxsiyyətin formalasdırılması və inkişafı. Şəxsiyyətin formalasdırılması və inkişafında məktəbin və müəllimlərin rolu. • Sinfin idarəedilməsi mexanizmləri (gözlənti, prosedur, qaydalar, müəllim-şagird arasında emosioanlı-psixoloji münasibətlər, sinfin səmərəli idarəedilməsində strategiyalar) (buzqırınlar) • Effektiv müəllim-şagird, müəllim-valideyn münasibətləri (qısnama (bulinq), mobbing) • Biheyvierizm- F.Skinner “Operant şərtlənmə” nəzəriyyəsi
----	---