

Ümumi məlumat	Fənnin kodu, adı və kreditlərin sayı	MATH 223, İbtidai sinif müəllimləri üçün riyaziyyat-1, 6 AKTS	
	Departament	Riyaziyyat	
	Proqram (bakalavr, magistr)	Bakalavr	
	Tədris semestri	2024/25-ci tədris ilinin payız semestri	
	Fənnitədrisedənmü əllim (lər)	r.ü.f.d. Əsgərova Aida Xurşud qızı	
	E-mail:	aidaasgarova@gmail.com, @khazar.org	
	Telefon:	(055) 612 05 50	
	Mühazirə otağı/Cədvəl	Cümə axşamı: 12:20-13:50, 14:10-15:40	
	Konsultasiya vaxtı		
Prerekvizitlər	Yoxdur		
Tədris dili	Azərbaycan dili		
Fənnin növü (məcburi, seçmə)	Məcburi		
Dərslilər və əlavə ədəbiyyat	1. A.Ə. Məcidova. Riyaziyyatdan Didaktik materiallar-4 sinif. Çayıoğlu-2009 2. M.B. Namazov. Riyaziyyatdan çalışmalar 4,5 sinif. "Azəri" Poliqrafiya		
Tədris metodları	Qrup müzakirəsi		+
	Praktiki tapşırıqlar		+
	Praktiki məsələnin təhlili		+
Qiymətləndirmə	Komponentləri	Tarix/son müddət	Faiz (%)
	Aralıq imtahanı		30
	Davamiyyət		5
	Tapşırıq və testlər		20 (3 quiz)
	Aktivlik		5
	Final imtahanı		40
	Yekun		100
Kursun təsviri	Bu kurs müddətində tələbələr əsas həndəsə elementləri; bucaqlar; qonşu və qarşılıqlı bucaqlar; uzunluq, sahə, vaxt və həcm vahidləri; həndəsi fiqurlar; sadə kəsrlər, düzgün kəsrlər, düzgün olmayan kəsrlər, qarışıq kəsrlər və onlar üzərində əməllər; mürəkkəb tənliklər; fiqurların sahələrinin və həcmələrinin hesablanması mövzularına dair əsas anlayış və metodlar ilə tanış olacaqlar.		
Kursun məqsədləri	Kursun əsas məqsədi tələbələrə həndəsə elementləri, bucaqlar, qonşu bucaqlar, qarşılıqlı bucaqlar, uzunluq, sahə, vaxt və həcm vahidlər, həndəsi fiqurlar, sadə kəsrlər, düzgün kəsrlər, düzgün olmayan kəsrlər, qarışıq kəsrlər və onlar üzərində əməllər, eyni istiqamətli, əks istiqamətli və qarşı-qarşıya hərəkətə dair məsələ həlli, mürəkkəb tənliklər, fiqurların sahələrinin və həcmələrinin hesablanması öyrədilməsi və mənimsədilməsidir.		
Tədrisin (öyrənmənin) nəticələri	Tədrisin nəticəsi olaraq tələbələr riyaziyyat-1 kursunun sonunda həndəsə elementləri; bucaqlar; qonşu və qarşılıqlı bucaqlar; uzunluq, sahə, vaxt və həcm vahidləri; həndəsi fiqurlar; sadə kəsrlər, düzgün kəsrlər, düzgün olmayan kəsrlər, qarışıq kəsrlər və onlar üzərində əməllər; mürəkkəb tənliklər; fiqurların sahələrinin və həcmələrinin hesablanması aid orta və nisbətən çətin məsələləri həll edə bilər.		

<p>Qaydalar (Tədris siyasəti və davranış)</p>	<p>Dərslərdə iştirak etmək:</p> <p>Tələbələrdən bütün otaqlara öz təhsilinin bir hissəsi kimi diqqət göstərməsi və üzrlü səbəbdən dərstdə iştirak edə bilmədikdə (xəstəlik, ailə üzvlərindən birini itirdikdə) onlardan dekanlığı məlumatlandırmaq tələb olunur.</p> <p>Ümumiyyətlə, tələbənin 25% dərstdə iştirak etməməsi onun imtahandan kənarlaşdırılmasına gətirib çıxarır.</p> <p>Gecikmə: Tələbə dərsə on (10) dəqiqədən artıq gecikərsə, ona qayıb yazılır. Bununla belə həmin tələbə dərstdə iştirak edə bilər.</p> <p>Dərsə hazırlaşma</p> <p>Kursun stukturu onu fərdi öyrənməyə imkan verir və sinifdən kənar dərsə hazırlıq üçün olduqca mühümdür. Mühazirə materialı mətndə müzakirə olunan əsas məsələlər üzərində qurulacaq. Dərstdən əvvəl seçilmiş fəsillərin oxunuşu və onlarla tanışlıq mühazirənin başa düşülməsində sizə böyük köməyi dəyəcəkdir. Mühazirədən sonra siz apardığınız qeydləri öyrənməli və hər fəsilin axırında verilən uyğun məsələlər və yoxlama sualları üzərində çalışmalısınız.</p> <p>Semestr ərzində çoxlu sayda yoxlamalar olacaqdır. Bu yoxlamalar dərs periodu ərzində keçiriləcəkdir.</p> <p>İmtahan (keçmə / kəsilmə)</p> <p>Tələbənin imtahanda uğur qazanması üçün onun göstəricisi ən aşağısı 60 % olmalıdır. Onun imtahanda müvəffəqiyyət qazanmadığı halda növbəti semestr və ya ildə onun kursu təkrar keçməsinə ehtiyac qalır.</p> <p>Professionalizmə doğru</p> <p>Dərs saati ərzində tələbə akademik yaradıcı və professional mühitə aparan yolla hərəkət etməlidir. Yolverilməz diskussiyalar və qeyri etik hərəkətlər birbaşa qadağan olunur.</p> <p>Kursun uğurlu alınması</p> <p>Kursun uğurla başa çatmasından ötrü, tələbələr dərs saati ərzində aktiv iştirak etməli və diskussiyalara cəlb olunmalıdır.</p> <p>Öyrənmə və Öyrətmə üsulları</p> <p>Kursun aktiv öyrənilməsi prosesinə üstünlük verilir. Mühazirələr, diskussiyalar, çalışmalar, tipik nümunələr</p>
--	--

Həftə	Tarix (planlaşdırılmış)	Fənnin mövzuları	Dərslük/Tapşırıqlar
1.	19.09.2024	Uzunluq və uzunluq vahidləri. Həndəsə elementləri.	[1] səh. 41-44, 31-34

			[2] səh. 54-62, 193-194
2.	26.09.2024	Kütlə və kütlə vahidləri. Bucaqlar. Qonşu bucaqlar, qarşılıqlı bucaqlar.	[1] səh.46-49, [2] səh. 150-152
3.	03.10.2024	Vaxt və vaxt vahidləri. Paralel düz xətlər. Perpendikulyar düz xətlər.	[1] səh. 50-55 [2] səh. 82-84
4.	10.10.2024	Sahə və sahə vahidləri. Həndəsi fiqurlar. Düzbucaqlı.	Quiz 1 (6 bal) [1] səh. 60-66 [2] səh. 63-68
5.	17.10.2024	Həcm və həcm vahidləri. Düzbucaqlılar: düzbucaqlı, kvadrat, onların sahələri və perimetrləri.	[1] səh. 67-70 [2] səh. 76-81, 60-67, 166-180
6.	24.10.2024	Dəyişəni olan ifadələr. Romb.Trapesiya. Paraleloqram Çoxluqlar.	[1] səh.71-77, 80-81 [2] səh. 208-215, 34-40
7.	31.10.2024	Üçbucaqlar. Bərabəryanlı üçbucaq. Bərabərtərəfli üçbucaq. Üçbucagın perimetri. Düzbucaqlılar: düzbucaqlı, kvadrat, onların sahələri və perimetrləri. Dəyişəni olan ifadələr.	[1] səh. 71-77, 80-81 [2] səh. 153-159, 34-40
8.	07.11.2024	Sadə kəsrlər, düzgün kəsrlər, düzgün olmayan kəsrlər, qarışıq kəsrlər və onlar üzərində əməllər. Düzbucaqlı üçbucaq.	Quiz 2 (7 bal) [1] səh. 78-86, [2] səh. 3-19, 74-85
9.	14.11.2024	Çevrə. Dairə. Sürət. Vaxt. Məsafə.	[1] səh. 89-90 [2] səh. 82-87, 160-161
10.	21.11.2024	ARALIQ İMTAHANI Qiymət, miqdar, dəyər.	[1] səh.87-88 [2] səh. 45-47
11.	28.11.2024	Qarşı-qarşıya hərəkətə aid məsələlər. Eyni istiqamətli hərəkətə aid məsələlər.	[1] səh. 91-94 [2] səh. 88-90, 94-95

12.	05.12.2024	Əks istiqamətli hərəkətə aid məsələlər. Axar suda hərəkətə aid məsələlər.	Quiz 3 (7 bal) [1] səh.94-98 [2] səh.91-93
13.	12.12.2024	Fəza fiqurları. Kub. Paralelepiped. Kəsrlərin müqayisə olunması.	[2] səh. 86-89,181-191
14.	19.12.2024	Sahə vahidləri. Fiqurların sahələrinin hesablanması. Qalıqlı bölmə. Əbob. Əkob.	[2] səh. 195-196
15.	26.12.2024	Fiqurların sahələrinin hesablanması. Əməllər sırası. Mürəkkəb tənliklər. Həcm vahidləri. Fiqurların həcmnin hesablanması.	[2] səh. 64-70, 197
	TBA	FİNAL İMTAHANI	

Bu tədris proqramı fənn haqqında məlumatı özündə əks etdirir və hər hansı dəyişiklik barədə öncədən xəbər veriləcək.