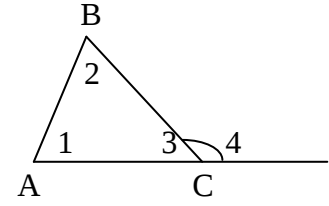


Şagirdin adı və soyadı: _____ Tarix. _____

Riyaziyyat: VII sinif. Kiçik summativ qiymətləndirmə. K.S.Q. № 9. I variant.

1. ABC üçbucağında $\angle 4 = 125^\circ$ olarsa, $\angle 1 + \angle 2$ -nin dərəcə ölçüsünü təyin edin.



2. Üçbucağın daxili bucaqlarından biri 64° , onunla qonşu olmayan xarici bucağı isə 75° -dir. Üçbucağın bucaqlarını tapın.

3. ABC üçbucağında $\angle A = 90^\circ$ -dir. $AB = 26$ sm və $\angle C = 30^\circ$ olarsa, hipotenuzun uzunluğunu tapın.

4. MNK üçbucağında $MN = 5,2$ sm, $MK = 6,7$ sm və $NK = 40$ mm -dir. Üçbucağın ən böyük bucağı hansıdır?

5. Düzbucaqlı üçbucağın iti bucaqlarından biri 60° , kiçik katetin uzunluğu isə 43 sm-dir. Bu üçbucağın hipotenuzunun uzunluğu nə qədərdir?

6. İki oyun zərini eyni zamanda bir dəfə atdıqda neçə elementar hadisə baş verir? Bu zaman yuxarı üzə düşən xalların cəminin 5 olması üçün əlverişli hadisələr hansılardır?

7. Torbada 12 qara, 23 ağ, 16 sarı şar var. Torbadan çıxarılan bir şarın sarı olması ehtimalını tapın.

8. Seymur fikrində ikirəqəmli ədəd tutdu. Həmin ədədin sonunun 1 və ya 5-lə qurtarması hadisəsinin ehtimalını tapın.

9. Üçbucağın ikinci bucağı birincidən 10° böyük, üçüncüdən isə 40° kiçikdir. Bu bucaqları tapın.

10. Üçbucağın təpədəki bir xarici bucağı 125° olarsa,

a) digər xarici bucaqların cəmi neçə dərəcədir? _____

b) onunla qonşu olmayan daxili bucaqlarının cəmi neçə dərəcədir? _____

Düzgün cavabların sayı: _____ Səhv cavabların sayı: _____

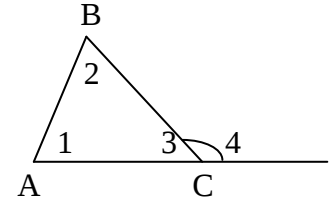
Qiymət. _____

Hazırladı: Fərman Vəliyev. Kürdəmir rayonu Karrar qəsəbə tam orta məktəbin Riyaziyyat müəllimi.

Şagirdin adı və soyadı: _____ Tarix. _____

Riyaziyyat: VII sinif. Kiçik summativ qiymətləndirmə. K.S.Q. № 9. II variant.

1. ABC üçbucağında $\angle 4 = 130^\circ$ olarsa, $\angle 1 + \angle 2$ -nin dərəcə ölçüsünü təyin edin.



2. Üçbucağın daxili bucaqlarından biri 70° , onunla qonşu olmayan xarici bucağı isə 100° -dir. Üçbucağın bucaqlarını tapın.

3. ABC üçbucağında $\angle A = 90^\circ$ -dir. $AB = 30$ sm və $\angle C = 30^\circ$ olarsa, hipotenuzun uzunluğunu tapın.

4. MNK üçbucağında $MN = 6,5$ sm, $MK = 5,5$ sm və $NK = 30$ mm -dir. Üçbucağın ən böyük bucağı hansıdır?

5. Düzbucaqlı üçbucağın iti bucaqlarından biri 60° , kiçik katetin uzunluğu isə 40 sm-dir. Bu üçbucağın hipotenuzunun uzunluğu nə qədərdir?

6. İki oyun zərini eyni zamanda bir dəfə atdıqda neçə elementar hadisə baş verir? Bu zaman yuxarı üzə düşən xalların cəminin 5 olması üçün əlverişli hadisələr hansılardır?

7. Torbada 11 qara, 24 ağ, 15 sarı şar var. Torbadan çıxarılan bir şarın sarı olması ehtimalını tapın.

8. Seymur fikrində ikirəqəmli ədəd tutdu. Həmin ədədin sonunun 1 və ya 5-lə qurtarması hadisəsinin ehtimalını tapın.

9. Üçbucağın ikinci bucağı birincidən 30° böyük, üçüncüdən isə 30° kiçikdir. Bu bucaqları tapın.

10. Üçbucağın təpədəki bir xarici bucağı 130° olarsa,

a) digər xarici bucaqların cəmi neçə dərəcədir? _____

b) onunla qonşu olmayan daxili bucaqlarının cəmi neçə dərəcədir? _____

Düzgün cavabların sayı: _____ Səhv cavabların sayı: _____

Qiymət. _____

Hazırladı: Fərman Vəliyev. Kürdəmir rayonu Karrar qəsəbə tam orta məktəbin Riyaziyyat müəllimi.

IX Kiçik Summativ Qiymətləndirmə tapşırıqlarının tərtibi üçün qiymətləndirmə meyarlarına nümunə.

№	Meyarlar.
1.	Üçbucağın daxili bucaqlarının cəmi haqqında teoremi tətbiq edir.
2.	Üçbucağın xarici bucaqlarının xassəsini tətbiq edir.
3.	Düzbucaqlı üçbucağın tərəfi və bucağı arasında əlaqəni tətbiq edir.
4.	Üçbucağın tərəfləri və bucaqları arasındakı münasibətləri tətbiq edir.
5.	Üçbucaq bərabərsizliyini tətbiq edir.
6.	Elementar hadisələri müəyyən edir, hadisənin ehtimalını tapır.
7.	Ehtimalların toplanması qaydasını tətbiq edir.

Hazırladı: Fərman Vəliyev. Kürdəmir rayonu Karrar qəsəbə tam orta məktəbin Riyaziyyat müəllimi.