

Şagirdin adı və soyadı: _____ Tarix. _____

Riyaziyyat: VIII sinif. Kiçik summativ qiymətləndirmə. (III bölmə). KSQ. № 6. I variant.

1) İti bucağı 30° olan paraleloqramın tərəfləri 6 sm və 8 sm olarsa , sahəsini tapın.

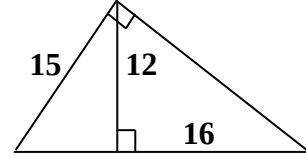
- A) 48 sm^2 B) 18 sm^2 C) 24 sm^2 D) 20 sm^2

2) Katetləri 12 sm-lə 16 sm olan düzbucaqlı üçbucağın hipotenuzuna çəkilmiş hündürlüyünü tapın.

- A) 9,6 sm B) 10 sm C) 8 sm D) 8,6 sm

3) Verilənlərə görə düzbucaqlı üçbucağın sahəsini tapın.

- A) 120 B) 150 C) 180 D) 140



4) Üçbucağın iki tərəfi 20 sm və 24 sm-dir. Kiçik tərəfə çəkilmiş hündürlük 6 sm-ə bərabər olarsa, o biri tərəfə çəkilmiş hündürlüyünü tapın.

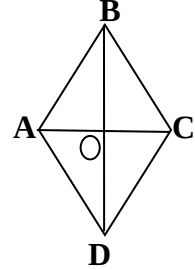
- A) 4 sm B) 7 sm C) 8 sm D) 5 sm

5) Düzbucaqlının bir tərəfinin uzunluğu $(x+1) \text{ sm}$, sahəsi $(3x^2 + 2x - 1) \text{ sm}^2$ -dir. Düzbucaqlının perimetrinin x dəyişəni ilə ifadəsini göstərin.

- A) $4x+1$ B) $2x-1$ C) $8x$ D) $8x-1$

6) ABCD rombunda $AO = 6 \text{ sm}$, $BO = 8 \text{ sm}$ olarsa, rombun sahəsini tapın.

- A) 96 sm^2 B) 86 sm^2 C) 90 sm^2 D) 48 sm^2



7) Kvadratin diaqonalı $2\sqrt{2} \text{ sm}$ olarsa, onun sahəsini tapın.

- A) 8 sm B) $2\sqrt{2} \text{ sm}$ C) 6 sm D) 4 sm

8) Tərəfi 10 sm olan rombun iti bucağı kor bucağının 20% -nə bərabərdir. Rombun sahəsini tapın.

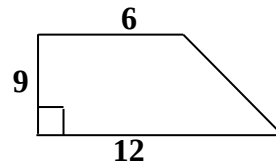
- A) 100 B) 30 C) 40 D) 50

9) Orta xətti 12 sm, hündürlüyü 9 sm olan trapesiyanın sahəsini tapın.

- A) 98 sm^2 B) 108 sm^2 C) 112 sm^2 D) 120 sm^2

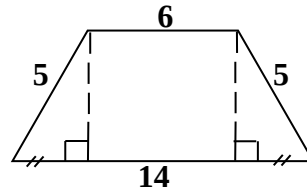
10) Şəkildə verilənlərə görə trapesiyanın sahəsini tapın.

- A) 80 B) 72 C) 90 D) 81



11) Verilənlərə görə düzbucaqlı üçbucağın sahəsini tapın.

- A) 24 B) 28 C) 32 D) 30



Doğru cavabların sayı: _____ Səhv cavabların sayı: _____

Qiymət. _____

Şagirdin adı və soyadı: _____ Tarix. _____

Riyaziyyat: VIII sinif. Kiçik summativ qiymətləndirmə. (III bölmə). KSQ. № 6. II variant.

1) İti bucağı 30° olan paraleloqramın tərəfləri 10 sm və 12 sm olarsa , sahəsini tapın.

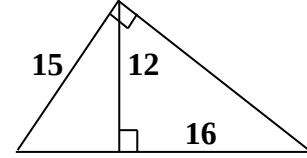
- A) 48 sm^2 B) 60 sm^2 C) 24 sm^2 D) 120 sm^2

2) Katetləri 6 sm-lə 8 sm olan düzbucaqlı üçbucağın hipotenuzuna çəkilmiş hündürlüyünü tapın.

- A) 8 sm B) 9,6 sm C) 6sm D) 4,8 sm

3) Verilənlərə görə düzbucaqlı üçbucağın sahəsini tapın.

- A) 150 B) 120 C) 140 D) 180



4) Üçbucağın iki tərəfi 10 sm və 12 sm-dir. Kiçik tərəfə çəkilmiş hündürlük 6 sm-ə bərabər olarsa, o biri tərəfə çəkilmiş hündürlüyünü tapın.

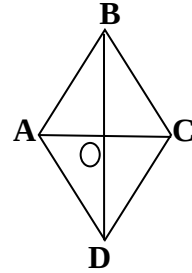
- A) 4 sm B) 7 sm C) 8 sm D) 5 sm

5) Düzbucaqlının bir tərəfinin uzunluğu $(2x+1) \text{ sm}$, sahəsi $(2x^2+3x+1) \text{ sm}^2$ -dir. Düzbucaqlının perimetrinin x dəyişəni ilə ifadəsin i göstərin.

- A) $3x+2$ B) $6x+4$ C) $6x$ D) $6x+2$

6) ABCD rombunda $AO= 8 \text{ sm}$, $BO= 10 \text{ sm}$ olarsa, rombun sahəsini tapın.

- A) 320 sm^2 B) 100 sm^2 C) 160 sm^2 D) 80 sm^2



7) Kvadratin diaqonalı $3\sqrt{2} \text{ sm}$ olarsa, onun sahəsini tapın.

- A) 9 sm B) $3\sqrt{2} \text{ sm}$ C) 18 sm D) 6 sm

8) Tərəfi 12 sm olan rombun iti bucağı kor bucağının 20% -nə bərabərdir. Rombun sahəsini tapın.

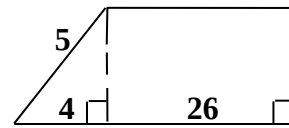
- A) 144 B) 65 C) 72 D) 70

9) Orta xətti 15 sm, hündürlüyü 8 sm olan trapesiyanın sahəsini tapın.

- A) 60 sm^2 B) 118 sm^2 C) 120 sm^2 D) 130 sm^2

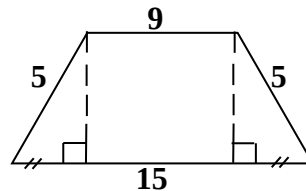
10) Şəkildə verilənlərə görə trapesiyanın sahəsini tapın.

- A) 82 B) 84 C) 76 D) 63



11) Verilənlərə görə düzbucaqlı üçbucağın sahəsini tapın.

- A) 48 B) 38 C) 40 D) 50



Doğru cavabların sayı: _____ Səhv cavabların sayı: _____

Qiymət. _____

