2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

……………. ORTAOKULU

5/A SINIFI MATEMATİK UYGULAMALARI DERSİ

II. DÖNEM II. YAZILI SINAV SORULARI

AD **:**

SOYAD **:**

NO **:**

PUAN

1. Aşağıda verilen eşitliklerden hangisi yanlıştır?  
     
   A) B)   
     
     
   C) D)
2. Yukarıda verilen şeklin sembolle gösterilişi aşağıdakilerden hangisidir?  
     
   A) [](https://www.sorubak.com/sinav/) B) [AB] C) AB] D) [AB

A

B

1. Aşağıda verilen açılardan hangisi dar açı ölçüsü değildir?

A) 25° B) 47° C) 89° D) 91°

Yanda verilen beşgensel bölge gösterilen yerlerden kesildiğinde aşağıdaki çokgensel bölgelerden hangisi oluşmaz?

A) Üçgen B) Dörtgen C) Beşgen D) Altıgen

1. Bütün açıları 90° olan dörtgenler aşağıdakilerden hangisidir?  
     
   A) Kare – Yamuk  
   B) Dikdörtgen – Eşkenar Dörtgen  
   C) Kare – Dikdörtgen   
   D) Eşkenar Dörtgen – Paralelkenar
2. Aşağıda verilen eşitliklerden hangisi yanlıştır?  
     
   A) 3 km = 3000 m B) 500 mm = 5 m  
   C) 2 m = 200 cm D) 60 mm = 6 cm
3. Masanın uzunluğu 1,5 ..........  
   Duvarın kalınlığı 18 .........  
   Tırnağın genişliği 9 .........  
   Verilen ifadelerin sırasıyla hangi seçenekteki ölçme birimleriyle tamamlanması daha uygun olur?  
     
   A) m , cm , cm B) m , cm , mm  
   B) cm , mm , cm D) cm , cm , mm

1. Aşağıda verilen eşitliklerden hangisi yanlıştır?  
     
   A) 1 yıl = 12 ay B) 3 ay = 90 gün   
   C) 5 hafta = 35 gün D) 1 saat = 360 saniye
2. Saat 18.25 te ders çalışmaya başlayan Selin 2 saat 45 dakika sonra çalışmasını bitirmiştir. Buna göre Selin ders çalışmayı saat kaçta bitirmiştir?  
     
   A) 20.00 B) 20.10 C) 21.00 D) 21.10
3. A) 50° B) 60° C) 70° D) 80°

Yanda verilen ABC üçgenine göre A açısının ölçüsü kaç derecedir?

A

B

C

72°

38°

?

8 cm

12 cm

A

B

C

D

1. A) 20 B) 28 C) 32 D) 40

Yanda verilen ABCD paralelkenarının çevre uzunluğu kaç cm dir?

1. Yukarıda verilen kare ile yamuğun çevre uzunlukları birbirine eşittir. Buna göre yamuğun verilmeyen kenarının uzunluğu kaç cm dir?  
     
   A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

12 cm

9 cm

16 cm

?

13 cm

1. A) 48 B) 60 C) 76 D) 84

4 cm

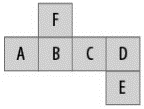
10 cm

6 cm

**Yanda verilen kare ve dikdörtgenden oluşan şeklin alanı kaç cm2 dir?**

1. Aşağıdakilerden hangisi kare prizmanın özelliklerinden biri değildir?  
     
   A) 6 tane yüzü vardır.  
   B) Tabanları karesel bölgedir.

C) Yan yüzleri dikdörtgensel bölgedir.  
D) 8 tane ayrıtı vardır.

1. [](https://www.sorubak.com/sinav/)A) A ile B B) C ile E C) B ile D D) D ile F

Yanda açınımı verilen küpte aşağıdaki hangi seçenekte verilen yüz karşılıklı yüzdür?

1. A) 80 B) 60 C) 40 D) 20

9 cm

5 cm

6 cm

*Yanda verilen dikdörtgenler prizmasının ayrıtlarının uzunlukları toplamı kaç cm dir*?

1. A) 700 B) 600 C) 500 D) 400

10 cm

Yanda bir ayrıtının uzunluğu verilen küpün yüzey alanı kaç cm2 dir?

1. Temizlik malzemeleri üreten bir firma yeni üreteceği deterjan için anket uygulamak istiyor. Bu anketin hangi gruba uygulanması daha uygundur?

A) İnşaat mühendisleri B) Öğretmenler

C) İlkokul öğrencileri D) Ev hanımları

1. Yukarıda verilen ağaç şemasına göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?  
     
   A) 5-A sınıfında 8 erkek öğrenci vardır.  
   B) 5-B sınıfında 20 öğrenci vardır.  
   C) 5. sınıflarda toplam 20 kız öğrenci vardır.  
   D) Her iki sınıfında mevcudu eşittir.

5. Sınıflar

5-A

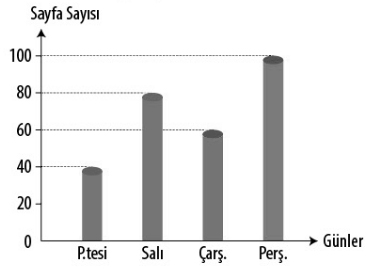
5-B

12 Kız

8 Erkek

7 Kız

13 Erkek



1. Yukarıdaki grafik bir öğrencinin dört günlük okuduğu sayfa sayılarını göstermektedir. Buna göre bu öğrenci dört gün boyunca toplam kaç sayfa kitap okumuştur?  
     
   A) 240 B) 260 C) 280 D) 300