



Adı Soyadı : .....

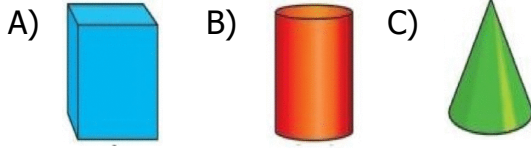
Numarası : .....

Çalışma Kağıdı 1

Konu: 5.Ünite Değerlendirmesi ( Geometrik cisimler, örüntüler, doğru, doğru parçası ışın, nokta ve simetri )

Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyalım ve cevaplayalım.

1) Aşağıda verilen düzlemsel şekiller, hangi geometrik cismin yüzeyleridir?



I. Tüm yüzeyleri karesel bölgedir.

II. Sekiz köşesi, on iki ayrıtı( kenarı) vardır.

III. Tüm yüzeyleri karesel bölgedir.

2) Yukarıda ifade edilen geometrik cisim aşağıdakilerden hangisidir.

A) Dikdörtgen prizma

B) Küp

C) Kara prizma

3) Aşağıdaki verilen nesne kenar sayılarına göre hangi geometrik şekle benzemektedir?

A) Sekizgen

B) Altıgen

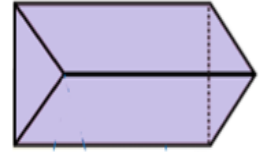
C) Beşgen

4) Aşağıdaki geometrik cismin açımından hangi seçenekteki düzlemsel şekil elde edilemez?

A) Üçgensel bölge

B) Dikdörtgensel bölge

C) Karesel bölge



5) Aşağıdaki çizgi modellerinden hangisi doğru parçasıdır?

A)

B)

C)



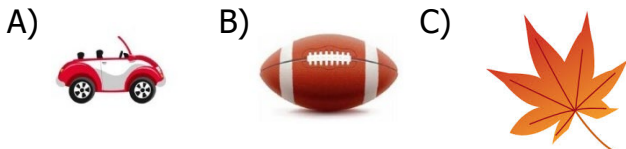
6) Aşağıda verilen kaplamalı örüntüde hangi geometrik şekil kullanılmamıştır?

A) Dikdörtgen

B) Daire

C) Üçgen

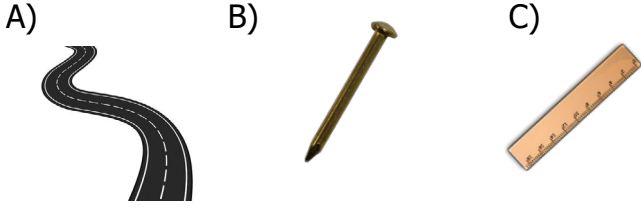
7) Aşağıda verilen şekillerden hangisi simetriktir?



8) Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisinin köşegeni yoktur?



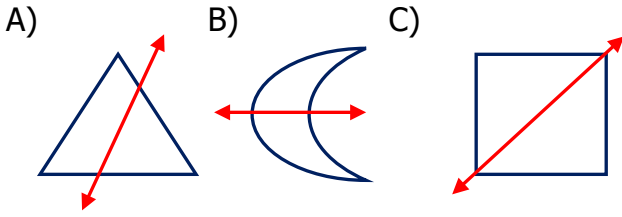
9) Aşağıdakilerden hangisi doğru modeline örnektir?



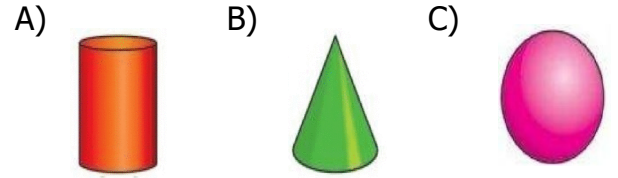
10) Aşağıdakilerden hangisi noktaya bir örnektir?

- A) Bir çivinin tahtaya açtığı delik  
B) Ayakkabının çamurda bıraktığı iz.  
C) Bisiklet lastiğinin toprakta bıraktığı iz.

11) Aşağıdakilerden hangisinin simetri doğrusu yanlış çizilmiştir?



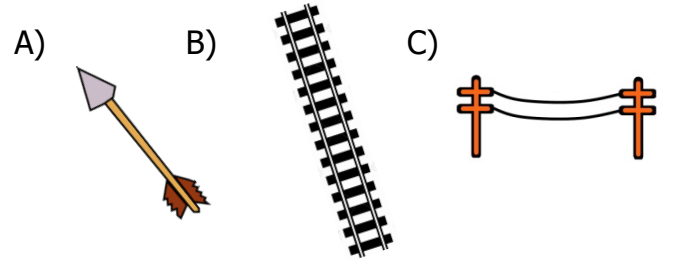
12) Hangi geometrik cismin yüzlerinin sayısı diğerlerinden azdır?



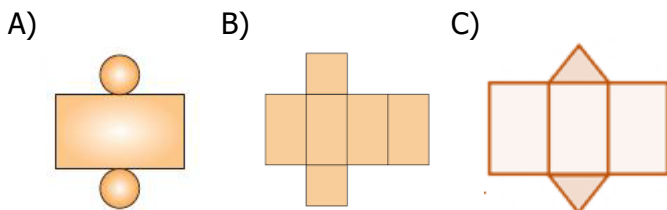
13) Yukarıdaki kaplama örüntüsünde geometrik şekillerden hangisi hangileri kullanılmıştır?

- A) Beşgen – üçgen kare  
B) kare – üçgen - dikdörtgen  
C) Daire – üçgen - kare

14) Aşağıdakilerden hangisi ışın modeline örnektir?



15) Hangi seçenekte verilen şekil, kare prizmanın açınıdır?



16) Üçgen ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Tüm kenarları eşit uzunlukta olabilir.  
B) İki tane köşegeni vardır.  
C) Üç köşesi ve üç kenarı vardır.