

PRO-MASTER TESTİ -2

ADI:

SOYADI:

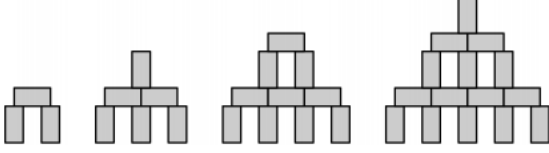
SINIFI:

SÜRE:20DK

1)(10 PUAN)

1cm x 1cm x 2cm boyutlarındaki bloklarla şekildeki kurala göre kuleler oluşturuluyor.

Bu kurala göre, 28 adet blok kullanılarak oluşturulan kulenin yüksekliği ne kadardır?

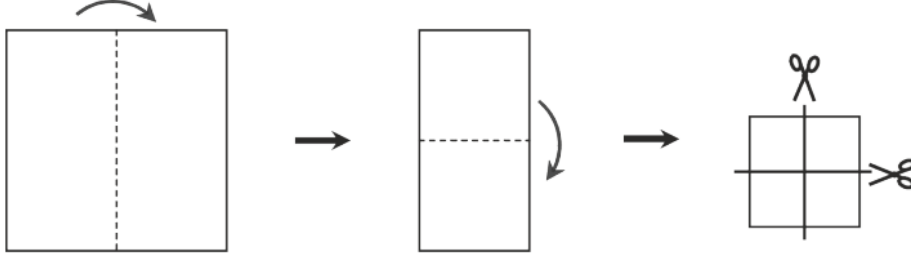


- A) 9 cm B) 11 cm C) 12 cm D) 14 cm E) 17 cm

2) (10 PUAN)

Burcu, kare şeklinde bir kağıdı, şekilde görüldüğü gibi iki kere katlayıp iki kere de kesiyor.

Bu şekilde kaç parça kağıt elde etmiş olur?



- A) 6 B) 8 C) 9 D) 12 E) 16

3) (20 PUAN)

Akın, Bülent ve Cengiz her gün yürüyüş yapıyorlar. Yürüyüş yaparken Akın şapka takmazsa, Bülent şapka takıyor, Bülent şapka takmazsa Cengiz şapka takıyor.

Buna göre yürüyüş sırasında Bülent şapka takmamış olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

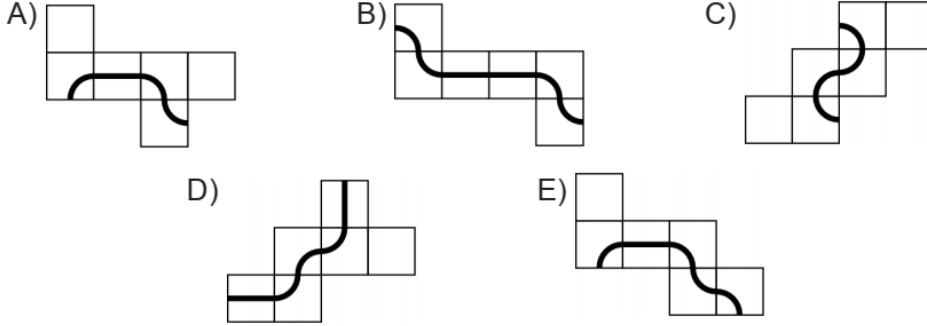
- A) Hem Akın hem Cengiz şapka takmıştır
B) Yalnız Akın şapka takmıştır
C) Yalnız Cengiz şapka takmıştır
D) Akın da Cengiz de şapka takmamıştır
E) Verilenlerle bulunamaz.

PRO-MASTER TESTİ -2

4) (20 PUAN)

Bir karınca, bir küpün yüzeyinde çizili olan bir yol boyunca yürüyerek başladığı noktaya dönüyor.

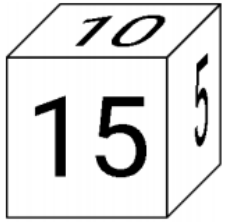
Karınca bu yolculuğunu mümkün kılan küpün açılımı aşağıdakilerden hangisidir?



5) (20 PUAN)

Şekilde görülen küpün her yüzünde bir pozitif tamsayı yazmaktadır.

Karşılıklı yüzlerde yazan sayıların çarpımı aynı olduğuna göre, bu küpün üzerinde yazan sayıların toplamının alabileceği en küçük değer kaçtır?



- A) 36 B) 37 C) 41 D) 44 E) 60

6) (20 PUAN)

Rıza aşağıdaki şıklarda verilen cümleleri yazıyor.

Bu cümlelerden yalnızca biri yanlış olduğuna göre yanlış olan cümle hangisidir?

- A) Oğlum Burak'ın üç tane kız kardeşi vardır.
B) Kızım Ayşe'nin iki tane erkek kardeşi vardır.
C) Kızım Ayşe'nin iki tane kız kardeşi vardır.
D) Oğlum Burak'ın iki erkek kardeşi vardır.
E) Benim toplam beş çocuğum vardır.

PRO-MASTER TESTİ -2