

Adı :

Soyadı:

3. Sınıf
Matematik

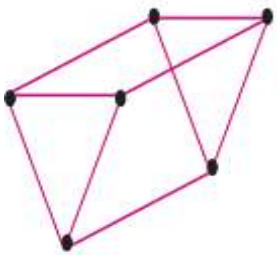
Geometri
Yeni Nesil Sorular-1

$$Y L Z = 312$$

Yukarıdaki YLZ harfleri açılara göre 312 sayısı ile kodlanmıştır. Bu durumda aşağıdaki işlemlerin sonucu kaçtır?

$$MNO + KPS = ?$$

$$ETC - FHV = ?$$



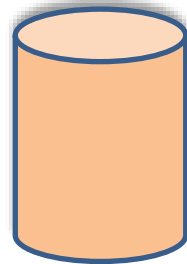
Yandaki geometrik şeklin 6 köşesi, 5 yüzeyi ve 9 ayrıtı olduğu için 659 sayısı ile kodlanmıştır. Bu durumda aşağıdaki geometrik cisimlerin kodlarını yazınız.



--	--	--



--	--	--



--	--	--

Adı :

Soyadı:

3. Sınıf
Matematik

Geometri
Yeni Nesil Sorular-1



7



5



1



6



3



4

Yukarıda geometrik cisimlere benzeyen nesnelere bir rakamla kodlanmıştır.
Verilen kodlamaya göre aşağıdaki işlemlerin sonucunu bulunuz?

A= Köşesi olmayan, 1 yüzü olan nesne

B= 5 yüzü olan nesne

C= Köşesi olmayan 2 yüzü olan nesne

D= 8 köşesi olan karesel bölgeler

E= Köşesi olmayan 3 yüzü olan nesne

F= 12 ayrıtı olan dikdörtgen bölgeler

$$\begin{array}{r} AB \\ \times CD \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} DBE \\ + CAF \\ \hline \end{array}$$



?

Yandaki şeklin birbirinden farklı 4 simetri doğrusu vardır. İlk simetri doğrusu kırmızıdır. Oluşan simetrik görüntünün simetri doğrusu yeşildir. Yeni oluşan şeklin simetri doğrusu mavidir. En son pembe simetri doğrusunun simetrik şeklini çiziniz.