

## Matematik Dersi Soru ve Cevapları

1. Ceylin sayı oyunlarını seven bir öğrencidir. Aklından tuttuğu bir sayıyı başka sayılara çevirmek için bazı işlemleri yapmaktadır.

Yaptığı işlemler sırası ile;

- 2 ile çarpıp A sayısını buluyor
- Sonuca 1346 ekleyip B sayısını buluyor
- Bulduğu sonuçtan 123 çıkarıp C sayısını buluyor.

Ceylin'in aklından tuttuğu sayı 1237'dir. Buna göre A,B ve C sayılarının toplamı ne olur.

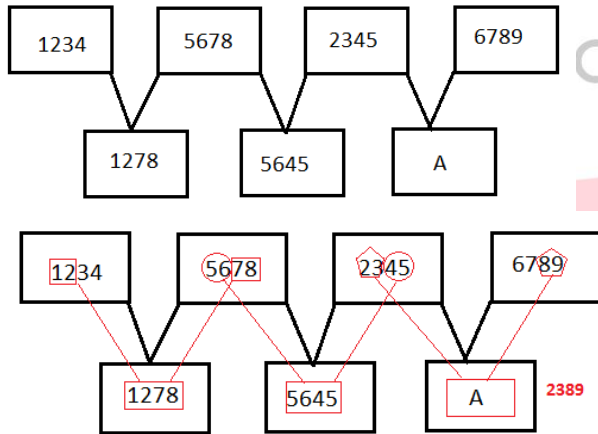
CEVAP:

$$1237 \times 2 = 2474 = A$$

$$2474 + 1346 = 3820 = B$$

$$3820 - 123 = 3697 = C \quad \text{buradan } 2474 + 3820 + 3697 = \mathbf{9991}$$

2.



Yukarıda verilen diyagrama göre A yerine gelecek olan sayının basamak değerleri toplamı B , sayı değerleri toplamı C ise

$$B+C \text{ toplamı kaçtır? } 2389 + (2+3+8+9) = \mathbf{2411}$$

3. Aşağıda kelimeler ve karşılarında kelimenin durumuna göre sayılar verilmiştir. Buna göre K yerine hangi sayı gelmelidir?

MURAT .....6  
AKDEMİR.....12  
ALİ.....2  
GÖKÇEKİLİ.....18  
SAMSUN .....K

Cevap:9

$$\frac{SAM}{3} \quad \frac{SUN}{3} \quad \left. \vphantom{\frac{SAM}{3}} \right\} 3 \times 3 = 9$$

4. Yaşar , Hakan , Harun , Durali ve Serhat bir oyun oynamaktadırlar. Sırası ile 400 den başlayarak 100 er 100 er sayılıyor her iki kişi sonunda 3. Kişi hop diye uyarı veriyor. Buna göre 3600 sayısını kim söyler?

CEVAP:

Yaşar hakan harun durali serhat

400 500 hop 600 700

Hop 800 900 hop 1000

1100 hop 1200 1300 hop

1400 1500 hop 1600 1700

Hop 1800 1900 hop 2000

2100 hop 2200 2300 hop

2400 2500 hop 2600 2700

Hop 2800 2900 hop 3000

3100 hop 3200 3300 hop

3400 3500 hop 3600

**DURALİ**

EKİM (2019) AYI ÖRNEK SORULARININ CEVAPLARI

5. 457216>45a129>453c47

Yukarıdaki sıralamaya göre a ve c yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır.

CEVAP:

a 3 için c 0 olur

a 4,5,6,7,8,9 için ise c rakamı tüm rakamları alır.

Buna göre a sayısı 0, 1, 2 hariç geri kalan tüm rakamları alır fakat c her rakamı alır buradan a+c ifadesi 3+0 ile 9+9 arasında tüm toplamları sağlar.

CİHAT LEVENT AYDEMİR

	Türkçe	Fen Bilimleri	Sosyal Bilgiler	Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi
1	A	C	B	D
2	C	B	A	A
3	A	A	C	
4	B	C	B	
5	D	C	D	