



Mayıs Ayının Ödüllü Soru ve Cevapları

Soru 1:

KONFERANS → ?

TOPLANTI → ZÜAPATZI

YAYIN → GAGİT

DERGİ → ĞİŞLK

PROJE → AŞÜMI

Cevap 1:

OÜTJIŞATU

Her harf, değerinde bulunan rakamlar toplamı kadar ötelenmiştir:

$$T \rightarrow 23, 2+3 = 5, T + 5 = Z$$

$$O \rightarrow 17, 1+7 = 8, O + 8 = Ü$$

$$P \rightarrow 19, 1+9 = 10, P+10 = A$$

$$L \rightarrow 14, 1+4 = 5, L+5 = P$$

$$A \rightarrow 00, 0+0 = 0, A+0 = A$$

...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa:

$$K \rightarrow 13, 1+3 = 4, K+4 = O$$

$$O \rightarrow 17, 1+7 = 8, O+8 = Ü$$

$$N \rightarrow 16, 1+6 = 7, N+7 = T$$

$$F \rightarrow 06, 0+6 = 6, F+6 = J$$

$$E \rightarrow 05, 0+5 = 5, E+5 = I$$

...

yukarıda verilen cevaba ulaşılır.

Soru 2:

Aşağıdaki matrisi, her satır ve sütununda, {1,2,3,4,5,6,7} rakamları birer defa bulunacak şekilde doldurabilir misiniz?

		4	7			3
		3	6			5
						6
1	6	2	3	4	5	7
3						
6			2	3		
2			4	5		

Cevap 2:

Aşağıda verilenden başka çözümler de mümkündür.

5	2	4	7	1	6	3
4	1	3	6	7	2	5
7	3	5	1	2	4	6
1	6	2	3	4	5	7
3	4	1	5	6	7	2
6	5	7	2	3	1	4
2	7	6	4	5	3	1

Soru 3:

Zımba → 559

Kalem → 27

Silgi → 245

Kağıt → ?

Dosya → 425

Kitap → 360

Makas → 56

Cevap 3:

105

Harfler sol baştan numaralandığında, 1. harfin değerinin karesi ile 3. harfin değerinin karesi arasındaki mutlak fark çıktıyı oluşturmuştur:

$$\mathbf{Zimba} \rightarrow |28^2 - 15^2| = |784 - 225| = 559$$

$$\mathbf{Kalem} \rightarrow |13^2 - 14^2| = |169 - 196| = 27$$

...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa:

$$\mathbf{Kağit} \rightarrow |13^2 - 8^2| = |169 - 64| = 105$$

yukarıda verilen cevaba ulaşılır.