



## BİLGEM BİL-BUL: Nisan 2024 Soruları ve Cevapları

### Soru 1:

LSİMLTASİŞUALİŞTLSUANMGİŞTASUİVGSVLŞ  
AGİSTAMUGALŞSHLSGATTBSŞMAHAİUİŞSGTSA  
LUŞGMNSİTAŞUBSLGGAVTŞSMUIAVGSŞETVSUA  
LMLŞSBATSŞGUSİGMŞMSTUİSŞGALVSSMİUSTG  
VGŞNSBMSTİGLSHLMİLSİUHMSGLHİSMLHUNS

GEMİ → NKÇ

BİLGEMTUSAŞGE → KAANKAANKAAN

TEİ → KN

UMUT → A?A

SİLGİ → KAAA

HELVA → ENII

HAVELSAN → İIFNKKK

BULUŞ → İÇÇÇ



## Cevap 1:

A

Kutu içerisindeki yapıda, mevcut harflerin kaçar tane bulunduğunu not edelim:

- A → 17
- B → 4
- E → 1
- G → 17
- H → 6
- İ → 17
- L → 17
- M → 14
- N → 4
- S → 30
- Ş → 17
- T → 14
- U → 14
- V → 7

Okların solunda verilen ifadede, soldan sağa doğru komşu harflerin sayıları arasındaki mutlak farkların harf değeri olarak karşılıklarını sırayla okun sağına yazalım:

$$\begin{aligned} \text{GEMİ} & \rightarrow |G - E| = |17 - 1| = 16 \rightarrow \text{N} \\ & \rightarrow |E - M| = |1 - 14| = 13 \rightarrow \text{K} \\ & \rightarrow |M - İ| = |14 - 17| = 3 \rightarrow \text{Ç} \end{aligned}$$

...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa yukarıda verilen cevaba ulaşılır.



**Soru 2:**

7129 → 10457

6863 → 34319

1453 → 11093

5987 → 570??

2347 → 20873

4111 → 8963



## Cevap 2:

89

Okun solundaki sayının rakamları kullanılarak yazılabilecek en küçük sayı  $S$  olsun.  $P(S) = S$ . asal sayı okun sağına yazılmıştır:

$$7129 \rightarrow S = 1279 \rightarrow P(1279) = 10457$$

$$6863 \rightarrow S = 3668 \rightarrow P(3668) = 34319$$

...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa yukarıda verilen cevaba ulaşılır.



**Soru 3:**

TÜBİTAK → SZZLSÇİ

BİLGEM → ZLJEĞK

KAAN → İÇÇL

AYAŞ → ÇÜÇR

İSTANBUL → LPSÇLZYJ

ŞİİR → RLLÖ

ÇORBA → ?



### **Cevap 3:**

**BRÖZÇ**

Okun solundaki ifadenin sesli harfleri alfabemizde üçer adım ileri, sessiz harfleri ise ikişer adım geri ötelenmişlerdir:

TÜBİTAK → SZZLSÇİ

...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa yukarıda verilen cevaba ulaşılır.