



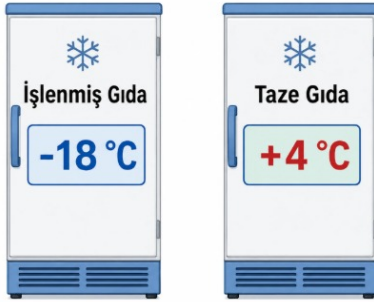
7. SINIF

YAPRAK TEST

- 1 Bir binanın 3. katında bulunan bir kişi, asansörle 5 kat aşağı iniyor. Bu kişinin son durumda bulunduğu katı gösteren tam sayı kaçtır?

A) -2 B) +2 C) +5 D) +8

2



Görseldeki iki dondurucu dolabın sıcaklıkları arasındaki fark kaç °C'dir?

A) 14 B) 18 C) 22 D) 24

- 3 Bir bilgi yarışmasında doğru cevaplanan her soru için +10 puan verilirken, yanlış cevaplanan her soru için -5 puan kesilmektedir. Yarışmada 3 doğru ve 2 yanlış cevabı olan bir yarışmacının toplam puanı kaçtır?

A) 10 B) 15 C) 20 D) 30

4



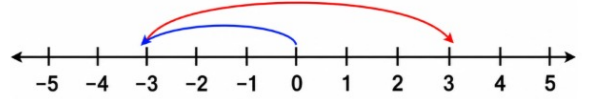
+450 kcal

-600 kcal

Görselde bir sporcunun kahvaltıda kazandığı kalori miktarı ile yaptığı koşuda harcadığı kalori miktarı verilmiştir. Sporcunun bu iki durum sonucundaki net kalori değişimi kaç kcal olur?

A) -1050 B) -150 C) +150 D) +1050

5



Görseldeki sayı doğrusu üzerinde modellenen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-3) + (-6) = -9$
 B) $(-3) + (+6) = +3$
 C) $(+3) + (-6) = -3$
 D) $(+3) + (+6) = +9$

6

Ankara'da gece hava sıcaklığı -6°C olarak ölçülmüştür. Gündüz hava sıcaklığı, gece ölçülen sıcaklıktan 11°C daha yüksek olduğuna göre Ankara'daki gündüz hava sıcaklığı kaç $^{\circ}\text{C}$ 'dir?

A) -17 B) -5 C) +2 D) +5

- 7 Bir maden mühendisi, zemin seviyesinin 40 metre altında (-40 m) bulunmaktadır. Mühendis önce 15 metre yukarı çıkmış, ardından 25 metre aşağı inmiştir. Mühendisin son konumunu gösteren tam sayı kaçtır?

A) -50 B) -30 C) 0 D) $+25$

- 8 Dört farklı şehrin bir güne ait en düşük hava sıcaklıkları aşağıdaki tabloda verilmiştir:

Şehir	En Düşük Sıcaklık ($^{\circ}\text{C}$)
Kars	-14
Van	-8
Bolu	-3
İzmir	$+5$

Verilen bilgilere göre, en soğuk şehir ile en sıcak şehir arasındaki sıcaklık farkı kaç $^{\circ}\text{C}$ 'dir?

A) 9 B) 11 C) 19 D) 22

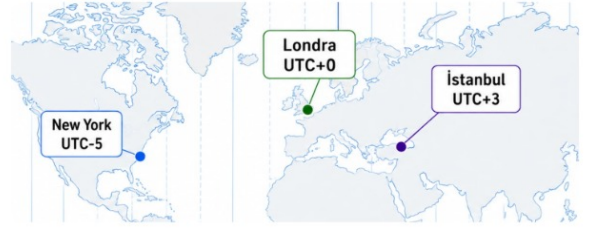
- 9 Bir hedef tahtasında dairesel bölgelerin puanları şöyledir:

- Kırmızı bölge: $+15$ puan
- Mavi bölge: $+5$ puan
- Siyah bölge: -8 puan

Hedef tahtasına 2 defa kırmızı, 1 defa mavi ve 2 defa siyah bölgeye isabet ettiren bir oyuncunun toplam puanı kaçtır?

A) 11 B) 19 C) 27 D) 35

10



Görselde New York ($\text{UTC} - 5$), Londra ($\text{UTC} + 0$) ve İstanbul ($\text{UTC} + 3$) şehirlerinin UTC saat dilimleri verilmiştir. İstanbul'da saat 15.00 iken Londra'dan kalkan bir uçak, 6 saatlik yolculuk sonrasında New York'a inmiştir. Uçak New York'a indiğinde New York'taki yerel saat kaçtır?

A) 10.00 B) 11.00 C) 13.00 D) 16.00

11

Bir meteoroloji uzmanı üç ilin hava sıcaklıkları hakkında şu bilgileri vermiştir:

- Erzurum'un gündüz -4°C sıcaklığı:
- Erzurum ile Sivas arasındaki gündüz sıcaklık farkı: 6°C
- Sivas'ın gece sıcaklığı, gündüz sıcaklığından en az 5°C daha düşüktür.

Sivas'ın gündüz sıcaklığı Erzurum'dan daha yüksek olduğuna göre, Sivas'ın gece sıcaklığının alabileceği en büyük tam sayı değeri kaç $^{\circ}\text{C}$ 'dir?

A) -3 B) -1 C) $+1$ D) $+3$