

TAM SAYILAR

Yenilenme Kampı

İMT Hoca

TAM SAYILAR

Pozitif ve negatif tam sayılar, zıt yön ve değerleri ifade etmede kullanılır.

Sayı doğrusunda önünde "+" işareti olan sayılara "pozitif tam sayılar" denir.

Önünde "-" işareti olan sayılara ise "negatif tam sayılar" denir.

0, ne negatif ne de pozitif bir sayıdır, başlangıç (referans) noktası kabul edilir.



GÜNLÜK YAŞAM DURUMLARI

- I. 2 TL kâr
- II. 3 TL zarar
- III. Deniz seviyesinin 6 m altı
- IV. 0'ın altında 10°C

Yukarıda verilen günlük yaşam durumlarının tam sayı karşılıklarını eşit aralıklara ayrılmış sayı doğrusunda gösterelim.



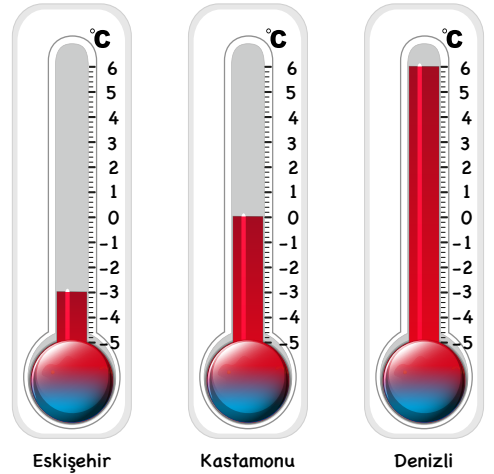
İMT Hoca

TERMOMETREDEKİ TAM SAYILAR

Aşağıdaki tabloda, bazı illerin değişik zaman dilimlerindeki hava sıcaklıkları verilmiştir. Sayıların önündeki "+" ve "-" işaretlerinin, sıcaklıklarla ilgili nasıl bilgi verdiğini inceleyelim.

Tablo: Bazı İllerimizin Hava Sıcaklıkları

İller	Sıcaklık (°C)
Eskişehir	
Kastamonu	
Denizli	



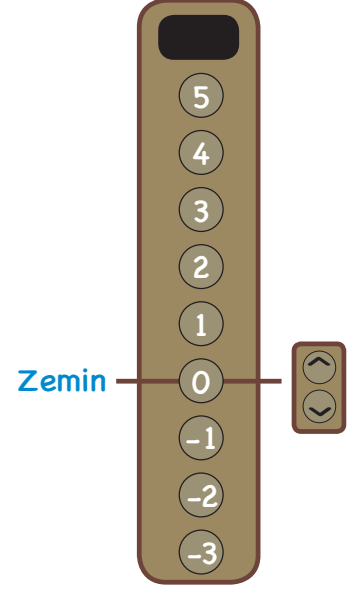
ASANSÖRDEKİ TAM SAYILAR

Asansörlerde, zemin (giriş) kat "0" olarak kabul edilir.

Zemin katın üstündeki katlar "+", zemin katın altındaki katlar "-" işareti kullanılarak belirtilir.

2. katta oturan Ali Bey 3 kat yukarıdaki komşusuna gittikten sonra 7 kat aşağı inerek otoparka ulaşıyor.

Otoparka inmek için asansörün hangi düğmesine basılmalıdır?



İMT Hoca

ÇYS

Okuduğunu anlama, yorumlama, sonuç çıkarma, problem çözme, analiz yapma, eleştirel düşünme, bilimsel süreç ve benzeri becerilerini ölçecek nitelikte Çok Yönlü Soru

P	İl Adı	P	İl Adı	P	İl Adı	P	İl Adı	P	İl Adı	P	İl Adı
1	Adana	15	Burdur	29	Gümüşhane	43	Kütahya	57	Sinop	71	Kırıkkale
2	Adıyaman	16	Bursa	30	Hakkari	44	Malatya	58	Sivas	72	Batman
3	Afyonkarahisar	17	Çanakkale	31	Hatay	45	Manisa	59	Tekirdağ	73	Şırnak
4	Ağrı	18	Çankırı	32	Isparta	46	Kahramanmaraş	60	Tokat	74	Bartın
5	Amasya	19	Çorum	33	Mersin	47	Mardin	61	Trabzon	75	Ardahan
6	Ankara	20	Denizli	34	İstanbul	48	Muğla	62	Tunceli	76	Iğdır
7	Antalya	21	Diyarbakır	35	İzmir	49	Muş	63	Şanlıurfa	77	Yalova
8	Artvin	22	Edirne	36	Kars	50	Nevşehir	64	Uşak	78	Karabük
9	Aydın	23	Elazığ	37	Kastamonu	51	Niğde	65	Van	79	Kilis
10	Balıkesir	24	Erzincan	38	Kayseri	52	Ordu	66	Yozgat	80	Osmaniye
11	Bilecik	25	Erzurum	39	Kırklareli	53	Rize	67	Zonguldak	81	Düzce
12	Bingöl	26	Eskişehir	40	Kırşehir	54	Sakarya	68	Aksaray		
13	Bitlis	27	Gaziantep	41	Kocaeli	55	Samsun	69	Bayburt		
14	Bolu	28	Giresun	42	Konya	56	Siirt	70	Karaman		

Yukarıda 81 ilimizin plaka numaraları verilmiştir. Ayşe şehirlerimizi plaka numarasına göre sıralıyor. Tam ortada kalan şehri başlangıç (sıfır) kabul ederek bir sayı doğrusu oluşturuyor. Örneğin; A şehri tam ortada ise plaka sırasına göre sonraki şehir +1, önceki şehir -1 oluyor.

Bu sayı doğrusunda Ankara, Denizli, Karabük illerine karşılık gelen tam sayılar sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

A) 6, 20, 78

B) -35, -20, 37

C) -35, -21, 37

D) -20, -34, 78