

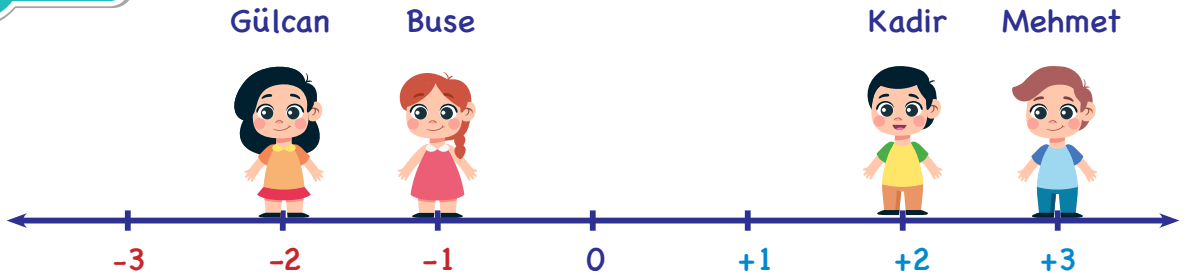
MUTLAK DEĞER

Yenilenme Kampı

İMT Hoca

Ortaokul Matematik

KEŞFET



Sayı doğrusu şeklindeki yolda 0 noktasında buluşacak olan yürüyüş hızları aynı dört arkadaşın hangileri aynı anda buluşma noktasına ulaşır?

MUTLAK DEĞER



Bir tam sayının 0'a (başlangıç noktasına) olan uzaklığına bu tam sayının mutlak değeri denir.



İMT Hoca

Ortaokul Matematik

PEKİŞTİRELİM

➤ $|19| =$

➤ $|-120| =$

➤ $|0| =$

➤ $|-12| =$

PEKİŞTİRELİM

$|-120| < \blacksquare < |180|$ ifadesinde " $\blacksquare$ " yerine aşağıdaki sayılardan hangisi gelemez?

A) 133

B) $|-150|$

C) 165

D) 0

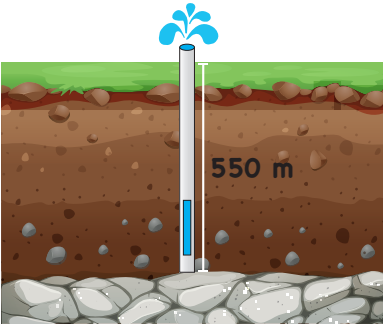
İMT Hoca

Ortaokul Matematik

ÇYS

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

Bir yerin deniz seviyesine göre metre cinsinden yükseliğine "yükselti" denir. Yükselti hesaplanırken deniz seviyesi 0 (sıfır) kabul edilir. Yükseltisi hesaplanan yer deniz seviyesinden yüksekte ise "+" alçakta ise "-" değer alır.



Denizli'nin Pamukkale ilçesinde yükseltisi 410 m olan bir yerde yapılan termal su arama çalışmalarında bu yerin 550 m aşağısında termal suya ulaşılmıştır.

Buna göre termal suya ulaşılan yerin yükseltisinin mutlak değeri kaçtır?

A) 960

B) 140

C) 550

D) -140