

PARTİKÜL MATEMATİK

MATEMATİK CİDDİ BİR İŞTİR EĞLENCE GEREKTİRİR...

Tam Sayılarda Çarpma - Bölme İşlemi

Çarpma İşlemi

Aynı İşaretliler

$$\begin{aligned} (+) \cdot (+) &= \\ (-) \cdot (-) &= \end{aligned}$$

ÖRNEK

$$(-7) \cdot (-2) =$$

$$(+3) \cdot (-5) =$$

Zıt İşaretliler

$$(+).(-) =$$

$$6 \cdot (-4) =$$

$$-3 \cdot 2 \cdot (-8) =$$

SOR BAKALIM

$$A \cdot B = 10$$

yukarıda verilen çarpma işleminde A ve B tam sayılarına göre "A + B" toplamının en küçük değeri kaçtır?

A) -11

B) -7

C) +7

D) +11

Melih Akgündüz

Partikül Matematik

Bölme İşlemi

Aynı İşaretliler

$$\begin{aligned} (+) : (+) &= \\ (-) : (-) &= \end{aligned}$$

ÖRNEK

$$(-48) \div 3 =$$

$$9 \div (-3) =$$

Zıt İşaretliler

$$(+):(-) =$$

$$10 - (-15) : (-3) =$$

$$(-20) : (+4) - (-10) =$$

SOR BAKALIM

$$A > 0 > B > C$$

yukarıda verilen sıralamaya göre aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu pozitifdir?

A) $\frac{A}{B}$

B) $\frac{A}{C}$

C) $\frac{B}{C}$

D) $\frac{B}{A}$

Melih Akgündüz

Partikül Matematik

YENİ NESİL SORU

$$\blacksquare \times \blacktriangle + \bullet$$

-8, +3, -2 sayıları yukarıdaki semboller yerine hangisindeki gibi yerleştirilirse elde edilen işlemin sonucu en büyük olur?

	$\blacksquare$	$\blacktriangle$	$\bullet$
A)	-8	+3	-2
B)	+3	-8	-2
C)	-2	+3	-8
D)	-8	-2	+3