

Eşit İşareti Ne Söyler?



İki tarafın sonuçları aynıysa eşitlik vardır.

1. Önce Sonuçları Bul

İşlemleri yap. Yan yana duran iki işlemin sonuçlarını karşılaştır.

$14 + 6 =$

$5 \times 4 =$

$18 - 6 =$

$3 \times 4 =$

2. Eşit mi?

İki tarafın sonucu aynıysa "Eşit", farklıysa "Eşit değil" seçeneğini işaretle.

$9 + 7$ ve 2×8

☐ Eşit☐ Eşit değil

$30 - 8$ ve 4×5

☐ Eşit☐ Eşit değil

3. Anlamını Söyle

Eşitliği incele ve cümleyi tamamla.

$17 + 3 = 4 \times 5$

İki tarafın sonuçları



Sonuç Arkadaşları

Farklı işlemler aynı sonuca ulaşabilir.



1. Eşini Bul

Aynı sonucu veren işlemleri çizgiyle eşleştir.

$7 + 5$

•

•

$28 - 8$

$18 - 9$

•

•

3×4

5×4

•

•

$18 \div 2$

2. Boşluğu Tamamla

Eşitliği sağlayan sayıyı yaz.

$6 + 6$

=

$\times$

4

$25 - 5$

=

$+$

8

3. Doğru Kartı Seç

3×6 ile aynı sonucu veren işlemi işaretle.



$9 + 9$



4×5



$24 - 5$



Eşit mi, Değil mi?



Eşitliği kontrol etmek için iki tarafı da hesaplarız.

1. Karar Ver

Eşitlik doğruysa "D" yanlışsa "Y" seçeneğini işaretle.

$$8 + 7 = 3 \times 5$$

☐ D

☐ Y

$$20 - 6 = 7 + 7$$

☐ D

☐ Y

$$18 \div 3 = 18 - 1$$

☐ D

☐ Y

$$18 \div 3 = 9 - 3$$

☐ D

☐ Y

2. Yanlış Düzelt

Boşluğa uygun sayıyı yazarak eşitliği doğru yap.

$$4 \times 4 = 18 - \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Neden Eşit?

Doğru açıklamayı işaretle.

$$18 \div 3 = 9 - 3 \text{ eşitliğinde:}$$

☐ İki tarafın sonucu da 6'dır.

☐ İki tarafta aynı işlem vardır.





Eksik sayı, iki tarafın sonucunu aynı yapmalıdır.

1. İlk İki Eşitlik

Boşluklara uygun sayıları yaz.

$$13 + 7 = 5 \times \boxed{}$$

$$18 \div 3 = 10 - \boxed{}$$

2. Biraz Daha Düşün

Eşitliği sağlayan sayıyı bul.

$$18 - 6 = \boxed{} + 5$$

$$3 \times 6 = 24 - \boxed{}$$

3. Bağımsız Tamamla

Eşitliği ve cümleyi tamamla.

$$\boxed{} + 8 = 4 \times 5$$

İki tarafın ortak sonucu $\boxed{}$ 'dir.



Bir Sonuç, İki Yol

Hedef sayıya farklı işlemlerle ulaşabiliriz.



1.

Hedef 16

16 sonucunu veren iki işlemi işaretle.



$8 + 8$



3×5



$20 - 4$

2.

Hedef 18

18 sonucunu veren iki işlemi işaretle.



$20 - 2$



4×4



3×6

3.

Hedef 12

12 sonucunu veren iki işlemi işaretle.



$7 + 5$



$20 - 7$



3×4



Farklı işlem türleri aynı sonucu verebilir.



1. Köprüleri Kur

Aynı sonucu veren işlemleri eşleştir.

$4 + 8$

•

3×5

•

$20 - 5$

•

$28 - 8$

•

4×5

•

3×4

•

2. Köprüyü Tamamla

Boşlukları doldur.

$18 \div 3$

=

$10 -$

6×4

=

$30 -$

3. Eşitliği Seç

İki farklı işlemin aynı sonucu verdiği eşitliği işaretle ve ortak sonucu yaz.

☐ $14 + 6 = 4 \times 5$

☐ $14 + 6 = 21$

Ortak sonuç:





Yanlış eşitliği iki tarafı hesaplayarak bulabiliriz.

1. Hatalı Kartı Bul

Yanlış olan eşitliği işaretle.

☐

$$7 + 8 = 3 \times 5$$

☐

$$20 - 4 = 2 \times 8$$

☐

$$18 \div 3 = 10 - 3$$

2. Düzelt

Boşluklara uygun sayıları yaz.

$$18 \div 3$$

=

$$10 -$$

$$18 \div 3$$

=

$$2 \times$$

3. Kanıtla

Eşitliği kontrol et ve doğru seçeneği işaretle.

$$25 - 9 = 4 \times 4$$

☐

Eşit

☐

Eşit değil

İki tarafın ortak sonucu:



Hangi Kart Gelmeli?



Eşitliğin diğer tarafını doğru işlem kartıyla tamamlayalım.

1. İlk Kartlar

Doğru işlem kartını işaretle.

$9 + 7 = ?$

☐ 4×4

☐ $20 - 5$

☐ 3×4

$18 - 6 = ?$

☐ 3×4

☐ $16 - 5$

☐ $20 \div 2$

2. Yeni Kartlar

Doğru işlem kartını seç.

$5 \times 4 = ?$

☐ $27 - 7$

☐ $18 + 3$

☐ $20 - 2$

$16 \div 2 = ?$

☐ $10 - 2$

☐ $3 + 6$

☐ 2×5

3. Son Seçim

$14 + 6$ ile aynı sonucu veren kartı işaretle
ve ortak sonucu yaz.

☐ 4×5

☐ $18 + 1$

☐ $30 - 9$

Ortak sonuç:



Üç Yol, Tek Sonuç

Aynı sonucu veren üç farklı yolu birlikte seçelim.



1. Sonuç 12

12 sonucunu veren üç işlemi işaretle.

☐ $7 + 5$

☐ $18 - 6$

☐ 3×4

☐ $16 \div 2$

2. Sonuç 8

8 sonucunu veren üç işlemi işaretle.

☐ $3 + 5$

☐ $14 - 6$

☐ 2×4

☐ $18 \div 3$

3. Doğru Grubu Bul

Bütün işlemleri 15 sonucunu veren grubu işaretle.

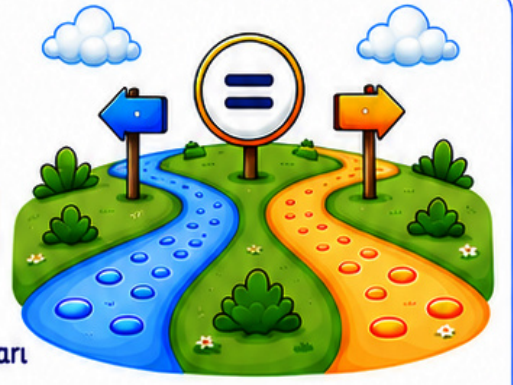
☐ **A:** $8 + 7$, $20 - 5$, 3×5

☐ **B:** $9 + 6$, $18 - 2$, 3×5

Ortak sonuç:



Yalnız aynı sonucu veren kartlardan ilerleyelim.



1. 12 Rotası

Başlangıçtan sonra sonucu yine 12 olan kartları sırayla işaretle.

Başlangıç:
 $6 + 6$

1. durak:

☐ 3×4

☐ $20 - 6$

2. durak:

☐ $18 - 6$

☐ $16 \div 2$

3. durak:

☐ 3×4

☐ $10 + 1$

2. 20 Rotası

Sonucu 20 olan kartları seç.

Başlangıç:
 5×4

1. durak:

☐ $27 - 7$

☐ $18 + 3$

2. durak:

☐ 4×5

☐ $16 + 5$

3. Sonuçları Yaz

İki rotanın sonuçlarını yaz.

12 rotasının sonucu:

20 rotasının sonucu:

Bir toplama ve bir çıkarma aynı değeri gösterebilir.



1. Eksik Sayıyı Bul

Eşitliği sağlayan sayıyı yaz.

$16 + 9$

=

$40 -$

$27 + 13$

=

$50 -$

2. Doğru Eşi Seç

34 + 6 ile aynı sonucu veren işlemi işaretle.

☐ $45 - 5$

☐ $50 - 9$

☐ $30 + 9$

3. Bağımsız Kontrol

Eşitliği tamamla ve son satırı kontrol et.

$18 + 12$

=

$45 -$

$22 + 8$

=

$40 - 10$

→



Eşit



Eşit değil

Ortak sonuç:



Çarpma ve bölme işlemleri de aynı sonuca ulaşabilir.



1. Eşitliği Tamamla

Boşluklara uygun sayıları yaz.

3×4

=

$6 \times$

5×4

=

$10 \times$

2. Eşlerini Bul

Aynı sonucu veren işlemleri eşleştir.

2×6

•

10×2

•

3×5

•

5×3

•

4×5

•

3×4

•

3. Son Eşitlik

Boşlukları tamamla.

4×2

=

$\div 2$

İki tarafın ortak sonucu:



Dört İşlem Karışık Eşleştirme

Toplama, çıkarma, çarpma ve bölme
aynı sonuçlarda buluşabilir.



1. Karışık Eşleştir

Aynı sonucu veren işlemleri eşleştir.

$11 + 9$

•

3×4

•

$27 - 15$

•

$30 - 6$

•

4×6

•

2×10

•

2. Ortak Sonuçları Yaz

Eşleştirdiğin üç çiftin ortak sonuçlarını yaz.

1. çift:

2. çift:

3. çift:

3. Son Kontrol

Eşitliği incele.

$18 \div 3 = 11 - 5$

→

☐ Eşit

☐ Eşit değil



Sonuç Etiketleri

İşlemleri ortak sonuçlarına göre gruplayalım.



1. 10 Etiketi

Sonucu 10 olan işlemleri işaretle.

☐ $6 + 4$

☐ $15 - 5$

☐ $20 \div 2$

☐ 3×4

2. 18 Etiketi

Sonucu 18 olan işlemleri işaretle.

☐ $9 + 9$

☐ $24 - 6$

☐ 3×6

☐ $20 \div 2$

3. Eşitlikleri Kur

Boşlukları tamamla.

2×5

=

$20 \div$

3×3

=

$18 \div$



Gizli Sonucu Bul

Ortak sonucu bularak eşitliği açıklayalım.



1. İki Gizli Sonuç

Her çiftin ortak sonucunu yaz.

$$28 - 8 = 4 \times 5$$



ortak sonuç:

$$18 \div 3 = 10 - 4$$



ortak sonuç:

2. Gruba Katılan Kart

7 + 5 ve 3 × 4 ile
aynı sonucu veren kartı işaretle.



$$18 - 6$$



$$20 \div 2$$

3. Eşitliği Tamamla

Boşluğu doldur ve ortak sonucu yaz.

$$3 \times 4 = 15 -$$

Ortak sonuç:



Eşitlik Cümlesi



Eşitliğin ne anlattığını matematik cümlesiyle ifade edelim.

1. Doğru Açıklamayı Seç

Her eşitlik için doğru açıklamayı işaretle.

$$14 + 6 = 5 \times 4$$

☐ İki tarafın sonuçları aynıdır.

☐ İki tarafta aynı işlem vardır.

$$18 \div 3 = 9 - 3$$

☐ İki tarafın sonuçları aynıdır.

☐ İki tarafta aynı sayılar vardır.

2. Sonuçları Yaz

Eşitliğin iki tarafını hesapla.

$$26 - 8 = 3 \times 6$$

Sol tarafın sonucu:

Sağ tarafın sonucu:

3. Anlamını Tamamla

Cümleyi ve ortak sonucu tamamla.

$$7 + 5 = 3 \times 4$$

Eşit işareti, iki tarafın

gösterir.

Ortak sonuç:



Fiyatlar farklı işlemlerle aynı değeri gösterebilir.



1. Etiketleri Karşılaştır

İşlemleri yap ve fiyatların eşit olup olmadığını işaretle.

Kalemlik



$$4 \times 7 = \boxed{} \text{ TL}$$

Boya kutusu



$$35 - 7 = \boxed{} \text{ TL}$$

☐ Eşit

☐ Eşit değil

2. Aynı Fiyatlı Kart

28 TL ile aynı sonucu veren işlemi işaretle.

☐ $14 + 14$



☐ $36 - 7$



☐ $15 + 15$



3. Yeni Etiket

Silginin fiyatı $18 \div 3$ ile bulunuyor. Aynı fiyatı veren işlemi seç ve eşitliği tamamla.

Silgi



$$18 \div 3 = \boxed{}$$

☐ $10 - 4$



☐ 2×4



$$18 \div 3 = \boxed{}$$



Aynı Puan, Farklı Yol

Takımların puanlarını işlemlerden bulup
eşit olanları belirleyelim.



1. Puanları Bul

Dört takımın puanlarını hesapla.

Mavi



$$3 \times 6 = \boxed{}$$

Sarı



$$24 - 6 = \boxed{}$$

Mercan



$$20 - 2 = \boxed{}$$

Mint



$$9 + 8 = \boxed{}$$

2. Eşit Olanları Seç

Aynı puana sahip üç takımı işaretle.



Mavi



Sarı



Mercan



Mint

3. Bir Eşitlik Yaz

Mavi takımın puanıyla aynı sonucu veren işlemi
işaretle ve eşitliği tamamla.

$$27 - 9$$



$$20 - 1$$



$$3 \times 6 = \boxed{}$$



Eşitliği Tamamla

Sayı ve işlem seçerek iki tarafı
aynı sonuca ulaştıralım.



1.

Sayıyı Bul

Boşluklara uygun sayıları yaz.

$$12 + 8 = 5 \times \boxed{}$$



$$30 - 20 = 20 \div \boxed{}$$



2.

İşlemi Seç

Kutudaki uygun işlem işaretini yaz.

$$20 \boxed{} 5 = 4$$

$\times$ $\div$

$$7 \boxed{} 5 = 12$$

$+$ $-$

3.

Son Eşitliği Kur

Boşluğu doldur ve eşitliğin anlamını seç.

$$3 \times 6 = 24 - \boxed{}$$



☐ İki taraf aynı sonucu verir.

☐ İki taraf aynı işlemdir.



Eşitliği inceleriz, aynı sonucu veren yolları buluruz ve anlamını açıklarız.



1. Kontrol Et

Eşitlik doğruysa "D" yanlışsa "Y" seçeneğini işaretle.

$$16 + 4 = 5 \times 4$$



D
☐

Y
☐

$$27 - 9 = 20 - 2$$



D
☐

Y
☐

2. Eşleştir

Aynı sonucu veren işlemleri eşleştir.

$$6 + 6$$



$$4 \times 5$$

$$25 - 5$$



$$3 \times 4$$

3. Son Görev

20 sonucunu veren iki işlemi seç, eşitliği tamamla ve anlamını işaretle.

☐ $14 + 6$



☐ 5×4



☐ $30 - 9$



_____ = _____

☐ Eşit işareti iki tarafta aynı işlemin olduğunu gösterir.

☐ Eşit işareti iki tarafın aynı sonucu verdiğini gösterir.

