1. Üç basamaklı × bir basamaklı

İşlemleri alt alta yap. Eldeleri ve basamakların hizasını kontrol et.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. 124 × 3

2. 213 × 4

3. 342 × 2

4. 431 × 5

5. 236 × 7

6. 407 × 8

7. 528 × 6

8. 619 × 4

9. 375 × 9

10. 684 × 3

11. 752 × 6

12. 806 × 7

13. 459 × 8

14. 567 × 5

15. 908 × 4

16. 730 × 9

17. 862 × 7

18. 945 × 6

19. 678 × 8

20. 987 × 9

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

2. Üç basamaklı × iki basamaklı

İşlemleri alt alta yap. Eldeleri ve basamakların hizasını kontrol et.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. 123 × 12 = +

2. 214 × 23 = +

3. 326 × 14 = +

4. 435 × 21 = +

5. 315 × 24 = +

6. 462 × 37 = +

7. 608 × 43 = +

8. 527 × 36 = +

9. 204 × 56 = +

10. 507 × 28 = +

11. 630 × 42 = +

12. 780 × 19 = +

13. 409 × 65 = +

14. 320 × 74 = +

15. 805 × 24 = +

16. 906 × 31 = +

17. 748 × 52 = +

18. 569 × 47 = +

19. 683 × 68 = +

20. 927 × 85 = +

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

3. Üç basamaklı × iki basamaklı

İşlemleri alt alta yap. Eldeleri ve basamakların hizasını kontrol et.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. 132 × 24 = +

2. 245 × 32 = +

3. 318 × 26 = +

4. 426 × 15 = +

5. 537 × 42 = +

6. 649 × 23 = +

7. 752 × 34 = +

8. 864 × 17 = +

9. 903 × 28 = +

10. 206 × 45 = +

11. 370 × 56 = +

12. 481 × 63 = +

13. 592 × 38 = +

14. 704 × 49 = +

15. 815 × 72 = +

16. 936 × 54 = +

17. 267 × 86 = +

18. 358 × 67 = +

19. 469 × 95 = +

20. 578 × 84 = +

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

4. Üç basamaklı × üç basamaklı

İşlemleri alt alta yap. Eldeleri ve basamakların hizasını kontrol et.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. 123 × 112 = +

2. 214 × 123 = +

3. 326 × 214 = +

4. 435 × 132 = +

5. 248 × 236 = +

6. 357 × 142 = +

7. 462 × 325 = +

8. 573 × 216 = +

9. 604 × 137 = +

10. 715 × 248 = +

11. 826 × 319 = +

12. 937 × 426 = +

13. 208 × 304 = +

14. 309 × 205 = +

15. 420 × 153 = +

16. 531 × 407 = +

17. 642 × 518 = +

18. 753 × 629 = +

19. 864 × 731 = +

20. 975 × 842 = +

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

5. 10, 100 ve 1000 ile çarpma

İşlemleri zihinden yap. Her bloğun çarpanına dikkat ederek sonuçları yaz.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

10 ile çarpma

14 × 10 = _____
27 × 10 = _____
38 × 10 = _____
46 × 10 = _____
59 × 10 = _____
63 × 10 = _____
72 × 10 = _____
85 × 10 = _____
96 × 10 = _____
108 × 10 = _____
124 × 10 = _____
205 × 10 = _____
317 × 10 = _____
430 × 10 = _____
506 × 10 = _____
618 × 10 = _____
729 × 10 = _____
840 × 10 = _____
902 × 10 = _____
975 × 10 = _____

100 ile çarpma

12 × 100 = _____
23 × 100 = _____
34 × 100 = _____
47 × 100 = _____
56 × 100 = _____
68 × 100 = _____
79 × 100 = _____
81 × 100 = _____
95 × 100 = _____
103 × 100 = _____
216 × 100 = _____
304 × 100 = _____
425 × 100 = _____
537 × 100 = _____
640 × 100 = _____
708 × 100 = _____
819 × 100 = _____
930 × 100 = _____
962 × 100 = _____
987 × 100 = _____

1000 ile çarpma

11 × 1000 = _____
24 × 1000 = _____
36 × 1000 = _____
45 × 1000 = _____
57 × 1000 = _____
69 × 1000 = _____
73 × 1000 = _____
82 × 1000 = _____
94 × 1000 = _____
107 × 1000 = _____
218 × 1000 = _____
306 × 1000 = _____
419 × 1000 = _____
520 × 1000 = _____
634 × 1000 = _____
705 × 1000 = _____
816 × 1000 = _____
927 × 1000 = _____
948 × 1000 = _____
999 × 1000 = _____

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

6. Zihinden çarpma yolları

Her soruda kısa yolu göster. Yalnızca sonucu yazmakla yetinme.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

Kısa yol kutusu
×5: ×10 yap, ikiye böl. ×25: ×100 yap, dörde böl. ×50: ×100 yap, ikiye böl.
Çarpanların yerlerini veya gruplanışını değiştirmek çarpımı değiştirmez.

1. 48 × 5 işlemini sayının yarısından yararlanarak yap.

2. 67 × 5 işlemini önce 10 ile çarparak yap.

3. 36 × 25 işlemini 100 ile çarpmaya dönüştür.

4. 19 × 25 işlemini 20 × 25 sonucundan yararlanarak yap.

5. 84 × 50 işlemini yarıya bölme yoluyla yap.

6. 53 × 50 işlemini önce 100 ile çarparak yap.

7. 305 × 10, 47 × 100 ve 62 × 1 000 işlemlerinin sonuçlarını yaz.

8. 125 × 8 × 7 işlemini uygun çarpanları gruplayarak yap.

9. 99 × 24 işlemini 100 × 24 sonucundan yararlanarak yap.

10. 16 × 25 × 5 işlemini kolay bir sırayla yap. Kullandığın yolu yaz.

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

7. Eksik sayıları bul

A ve B birer rakam; K, L ve □ birer doğal sayıdır. Eksik bilgileri tamamla.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. □ × 8 = 1 024
Eksik çarpanı bul; çarparak kontrol et.

2. 35 × □ = 1 050
Eksik çarpanı bul.

3. 4 × □ × 25 = 2 300
Önce kolay çarpanları grupla.

4. 2A × 4 = 108
A rakamını bul.

5. 3B6 × 3 = 1 128
B rakamını bul.

6. 48 × A = 2B8
A ve B rakamlarını bul.

7. 7 × 18 = 7 × (20 - □)
□ kaçtır? Çarpımı da bul.

8. (□ × 5) × 6 = 14 × (5 × 6)
□ kaçtır? İki tarafı kontrol et.

9. K × 12 = 384
L × 6 = 384
L, K'nin kaç katıdır?

10. □ × 24 < 100
□ yerine yazılabilecek en büyük doğal sayıyı bul.
Bir fazlasını dene.

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

8. Tahminini sınayalım

Farkı bulurken büyük sonuçtan küçük sonucu çıkar. Tahmin kesin sonuç değildir.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. 43 × 6
Yalnız ilk çarpanı en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

2. 78 × 4
Yalnız ilk çarpanı en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

3. 126 × 7
Yalnız ilk çarpanı en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

4. 284 × 9
Yalnız ilk çarpanı en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

5. 37 × 24
İki çarpanı da en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

6. 62 × 48
İki çarpanı da en yakın onluğa yuvarla. Tahmini, gerçek sonucu ve aralarındaki farkı bul.

7. Tanesi 49 TL olan 18 defter alınacak. Yalnız fiyatı en yakın onluğa yuvarla. 900 TL gerçekten yeter mi?

8. Tanesi 54 TL olan 17 kutu için yalnız fiyatı onluğa yuvarlayan Ali, 850 TL ayırıyor. Parası yeter mi?

9. 198 × 6 işlemi için 200 × 6 tahmini yapılıyor. Gerçek çarpımı bulmadan tahminin kaç fazla olduğunu açıkla.

10. 52 × 29 için iki tahmin var:
Ece: 50 × 30
Efe: 52 × 30
Hangisi gerçek sonuca daha yakındır?

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

9. İşlemin anlamını keşfet

Parantez içini önce yap. Karşılaştırmalarda gerekçeni de yaz.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. (38 + 12) × 6 işlemini yap.

2. (84 - 29) × 8 işlemini yap.

3. (125 × 4) + (36 × 5) işlemini yap.

4. (72 × 15) - (72 × 5) işlemini kısa yoldan yap.

5. 24 × 18 = (24 × 10) + (24 × □)
□ kaçtır? Çarpımı bul.

6. 36 × 25 ile 18 × 50 çarpımlarını karşılaştır. Nedenini açıkla.

7. Bir çarpımda çarpanlar 28 ve 16'dır. İlk çarpan 3 artırılırsa çarpım kaç artar?

8. Bir öğrenci, "Sayıyı 4 ile çarpmak, sayıya 4 eklemektir." diyor. 12 sayısıyla hatasını göster.

9. 6, 18, 54, 162, ...
Her adımda 3 ile çarpılan örüntünün sonraki iki terimini yaz.

10. Sonucu 720 olan, 24 × 30 işlemiyle çözülen bir problem yaz ve çöz.

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

10. Okulda bir gün

Her problemi bağımsız çöz. Önce neyi bulman gerektiğine karar ver.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. Okul kütüphanesinde 18 rafın her birinde 24 kitap var. 57 kitap ödünç veriliyor. Raflarda kaç kitap kalır?

2. Bir sınıf 28 öğrencidir. Her öğrenci 15 tohum getiriyor. Tohumların 36’sı ekilmiyor. Kaç tohum ekilir?

3. Bir okulda 12 sınıfın her biri 32 bilet satıyor. Bilet 25 TL. Toplam kaç TL gelir elde edilir?

4. 24 öğrenci için kişi başına 3 defter ve 2 kalem alınacak. Defter 18 TL, kalem 12 TL. Toplam ödeme kaç TL?

5. Bir salonda 16 sıra, her sırada 22 koltuk var. 9 sıradaki tüm koltuklar ve diğer sıralarda toplam 85 koltuk dolu. Kaç koltuk boş?

6. Bir öğrenci hafta içi her gün 24, hafta sonu her gün 38 sayfa okuyor. Bu düzenle 3 haftada kaç sayfa okur?

7. 28 öğrencinin her biri 4 kart hazırladı. Öğretmen 17 kart daha ekledi. Kartların 96’sı sergilendi. Kaç kart sergilenmedi?

8. Bir atölyede 14 masanın her birinde 6 öğrenci çalışıyor. Her öğrenci 8 boncuk kullanıyor. 750 boncuktan kaç tane kalır?

9. Bir spor kulübü 18 forma alıyor. Forma 145 TL; toplu alışveriş indirimi toplam 270 TL. Kulüp kaç TL öder?

10. Bir geziye 7 sınıfın her birinden 26 öğrenci ve toplam 14 yetişkin katılıyor. 4 otobüsün her biri 50 kişilik. Kaç koltuk boş kalır?

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

11. Alışverişte doğru karar

Gelir, gider ve kalan miktarı birbirinden ayır. Cevaplarına birim ekle.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. Bir üretici 24 kavanoz balın her birini 85 TL’ye satıyor. Kavanoz başına maliyet 57 TL. Toplam kazancı kaç TL?

2. Bir kırtasiyede 5 kalemlik paket 70 TL, tek kalem 16 TL. Tam 20 kalem almak için paket seçmek kaç TL kazandırır?

3. Bir fırın 18 tepsinin her birine 24 kurabiye koyuyor. 36 kurabiye ayrılıyor. Kalanlar altışarlı paketlenip paket başına 45 TL’ye satılıyor. Gelir kaç TL?

4. Bir oyuncak için 450 TL peşin, ardından 8 ay boyunca 175 TL ödeniyor. Peşin satış fiyatı 1 720 TL. Taksitle alış kaç TL daha pahalı?

5. Bir manav 16 kasanın her birinde 18 kg portakal alıyor. 24 kg bozuluyor. Kalanın kilogramı 35 TL’den satılıyor. Gelir kaç TL?

6. Elif 6 hafta boyunca haftada 45 TL biriktiriyor. Başlangıçta 125 TL’si var. 3 kitap için kitap başına 96 TL ödüyor. Kaç TL’si kalır?

7. Bir mağazada 3 havlu alana 1 havlu hediye ediliyor. Ücretli havlu 75 TL. 20 havlu almak için kampanyayla kaç TL ödenir?

8. Bir seramik atölyesi, tanesi 48 TL maliyetle 32 kupa üretiyor. 2 kupa kırılıyor. Diğerleri 65 TL’den satılıyor. Gelir, toplam maliyetten kaç TL fazladır?

9. Bir aile tanesi 125 TL olan 4 müze bileti ve tanesi 85 TL olan 4 öğle yemeği alıyor. 1 000 TL’den kaç TL kalır?

10. Bir dükkân 12 kutunun her birinde 15 silgi alıyor. Silgilerin 20’sini ücretsiz veriyor. Kalanları 9 TL’den satıyor. Toplam gelir kaç TL?

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

12. Zaman, yol ve üretim

Sabit hız ve üretim miktarlarını kullan. 1 saat = 60 dakika.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. Bir makine dakikada 28 etiket basıyor. 15 dakika çalışıp 5 dakika duruyor, sonra 12 dakika daha çalışıyor. Kaç etiket basar?

2. Boş bir depoya iki musluk aynı anda 18 dakika su akıtıyor. Biri dakikada 16 L, diğeri 24 L akıtıyor. Depoda kaç litre su olur?

3. Bir bisikletli saatte 18 km yol alıyor. Aynı hızla 2 saat 30 dakika giderse kaç kilometre yol alır?

4. Aynı noktadan zıt yönlere aynı anda çıkan araçlar saatte 62 ve 74 km gidiyor. Durmadan 3 saat sonra aralarındaki uzaklık kaç km olur?

5. Aynı noktadan aynı yönde aynı anda çıkan iki araç saatte 68 ve 83 km gidiyor. Durmadan 4 saat sonra aralarındaki uzaklık kaç km olur?

6. Bir servis sabah 4 kez 18 km'lik, öğleden sonra 3 kez 24 km'lik yol gidiyor. Bu düzenle 5 günde kaç km yol gider?

7. Bir robot 8 dakikada 120 parça ayırıyor. Aynı hızla 40 dakikada kaç parça ayırır?

8. Bir sporcu 25 metrelik havuzu 18 kez bir uçtan diğerine yüzüyor. Sonra 150 m daha yüzüyor. Toplam kaç metre yüzer?

9. Bir bahçeye günde 24 L su gerekiyor. 600 L su bulunan depodan 18 gün sulama yapılıyor. Sonra 125 L ekleniyor. Depoda kaç litre su olur?

10. İki yazıcı aynı anda başlatılıp 20 dakika sonra kapatılıyor. İlki dakikada 18, ikincisi dakikada 23 sayfa basıyor. İkinci yazıcı 4 dakika durmuşsa toplam kaç sayfa basılır?

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

13. Bilgiyi seç, planını kur

Bu sorularda ara sonuçlar önemli. Gereksiz bilgiyi ayırt et; tüm koşulları kullan.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. Duru'nun 36 pulu var. Kerem'in pulları bunun 3 katından 14 eksik. İkisinin toplam kaç pulu vardır?

2. Bir bahçede 18 sıra fidan var. Her sırada 24 fidan bulunuyor. 7 sıranın her birinden 3 fidan başka bahçeye taşınıyor. Bahçede kaç fidan kalır?

3. Bir sergide 15 panonun her birine 8 resim asılıyor. 37 resim artıyor. Panoların her birine 10 resim asılsaydı kaç resim artardı?

4. Rakamları farklı en küçük üç basamaklı doğal sayının 24 katı kaçtır?

5. 2, 5 ve 0 rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek en büyük üç basamaklı sayının 16 katı kaçtır?

6. Bir sayı 18 ile çarpılıyor. Aynı sayı 21 ile çarpılsaydı sonuç 144 artacaktı. İlk işlemin sonucu kaçtır?

7. Bir sınıfta 14 masaya ikişer öğrenci oturunca 5 öğrenci ayakta kalıyor. Öğrenciler üçerli otururlarsa kaç masa boş kalır?

8. Bir kutuda 24 mavi bilye var. Kırmızı bilye sayısı mavilerin 2 katından 7 fazla. Böyle 6 kutuda toplam kaç bilye vardır?

9. Bir okulda 16 sınıf, her sınıfta 28 öğrenci var. Okul 3 katlıdır. Her öğrenciye 4 çıkartma verilecek. Kaç çıkartma gerekir?

10. Bir bağışta 9 kolinin her birinde 24 kitap var. 6 kolinin her birinde 18 kitap daha geliyor. Kitaplar 12 sınıfa eşit dağıtılıyor. Her sınıfa kaç kitap düşer?

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

14. Düşündüren test - 1

Her sorunun tek doğru cevabı vardır. İşlemlerini sorunun altındaki alanda yap.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

1. Bir sinema salonunda 18 sıra, her sırada 24 koltuk vardır. 36 koltuk boştur. Dolu koltukların 48'i çocuklara aittir. Kaç yetişkin vardır?

A) 384 B) 396
C) 348 D) 432

2. Bir kalem 14 TL, 6 kalemlik paket 72 TL'dir. Tam 20 kalem alan biri, paket ve tekli kalemleri birlikte kullanarak en az kaç TL öder?

A) 244 B) 240
C) 252 D) 280

3. Bir sayı 27 yerine 23 ile çarpılınca sonuç 156 azalıyor. Bu sayının 27 katı kaçtır?

A) 897 B) 936
C) 4212 D) 1053

4. Bir otobüs saatte 72 km hızla 2 saat, sonra saatte 60 km hızla 1 saat 30 dakika gidiyor. Toplam yol kaç km'dir?

A) 174 B) 234
C) 204 D) 216

5. A ve B birer rakamdır.
4A × 6 = 2B8
A < 5 olduğuna göre A + B kaçtır?

A) 7 B) 8
C) 13 D) 16

6. 27 × 46 için iki çarpan da en yakın onluğa yuvarlanıyor. Tahmin, gerçek sonuçtan kaç fazladır?

A) 158 B) 208
C) 258 D) 300

7. Dört kutunun her birinde 18 kırmızı, kırmızıların 2 katından 5 eksik mavi düğme var. Toplam düğme sayısı kaçtır?

A) 196 B) 124
C) 176 D) 216

8. Bir makine dakikada 32 parça üretir. 09.10'da başlayıp 09.45'te durur. Bu arada 7 dakika çalışmamıştır. Kaç parça üretmiştir?

A) 864 B) 1056
C) 1120 D) 896

9. Bir çarpım 36 × 25'tir. İlk çarpan 4 artırılıp ikinci çarpan 5 azaltılırsa sonuç nasıl değişir?

A) 100 artar B) 200 azalır
C) 100 azalır D) Değişmez

10. Bir kulüp 24 top alıyor. Topun alış fiyatı 85 TL. Topların 4'ü bağışlanıyor, kalanları 120 TL'den satılıyor. Gelir, tüm topların maliyetinden kaç TL fazladır?

A) 240 B) 360
C) 320 D) 840

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

15. Düşündüren test - 2

Her sorunun tek doğru cevabı vardır. İşlemlerini sorunun altındaki alanda yap.

Adı Soyadı: ..... Tarih: .....

11. Bir okulda 15 sınıfın her birinde 28 öğrenci var. Tüm öğrenciler için altışarlı paketlerde satılan 3'er kart alınacak. Bir paket 18 TL ise ödeme kaç TL olur?

A) 1260 B) 2520
C) 7560 D) 3780

12. Bir bahçede 24 sıra, her sırada 18 fidan var. 4 sıradaki tüm fidanlar çıkarılıp kalan her sıraya 5 yeni fidan dikiliyor. Fidan sayısı başlangıca göre nasıl değişir?

A) 28 artar B) 28 azalır
C) 48 artar D) 100 artar

13. Aynı noktadan aynı yönde aynı anda çıkan araçlar saatte 64 ve 79 km gidiyor. Durmadan 4 saat sonra aralarındaki uzaklık, 50 km'den kaç km fazladır?

A) 10 B) 15
C) 60 D) 110

14. Bir sayının 5 eksiğinin 12 katı 324'tür. Bu sayının 3 katı kaçtır?

A) 66 B) 81
C) 111 D) 96

15. 18 masaya üçer kişi oturunca 7 kişi ayakta kalıyor. Aynı kişiler dörder kişilik 16 masaya otururlarsa toplam kaç kişilik yer boş kalır?

A) 2 B) 3
C) 4 D) 7

16. Bir kitapçıda üç kitaplık A seti 165 TL, dört kitaplık B seti 208 TL. 12 kitap için yalnız A ya da yalnız B setleri alınabilir. Ucuz seçeneğin kazancı kaç TL?

A) 24 B) 30
C) 36 D) 43

17. 125 × 32 çarpımına aşağıdakilerden hangisi eşit değildir?

A) 250 × 16 B) 500 × 8
C) 100 × 40 D) 125 × 16 × 4

18. Bir depoda 25 kg'lık 36 çuval pirinç var. 180 kg satılıyor. Kalan pirinç 5 kg'lık torbalara dolduruluyor. Kaç torba gerekir?

A) 120 B) 156
C) 144 D) 180

19. A doğal sayıdır.
26 × A < 700
Koşulu sağlayan en büyük A için 26 × A kaçtır?

A) 676 B) 650
C) 700 D) 702

20. Bir atölyede pazartesi 125 ürün yapılır. Sonraki her gün bir önceki günden 15 fazla ürün yapılır. Cuma günü yapılan ürünlerin tanesi 24 TL'den satılırsa gelir kaç TL olur?

A) 3360 B) 4440
C) 4080 D) 4800

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026