4. SINIF MATEMATİK TESTİ

20 Çoktan Seçmeli Soru - Cevap Anahtarı - Ayrıntılı Çözümler

Düzey	İlkokul 4. Sınıf
Soru Sayısı	20
Soru Türü	4 seçenekli test
Kapsam	Doğal sayılar, dört işlem, problemler, kesirler, zaman, para, ölçme, çevre-alan, geometri ve veri
Önerilen Süre	40 dakika

Öğrenci Bilgileri: Ad Soyad: _____ Sınıf: _____ Tarih: ____ / ____ / _____

Uygulama Yönergesi

• Her soruda yalnızca bir doğru seçenek vardır.

• İşlemlerinizi soruların yanındaki veya ayrı bir kâğıttaki boş alana yapabilirsiniz.

• Testi tamamladıktan sonra cevap anahtarını kontrol ediniz; çözümleri ise öğrenme amacıyla inceleyiniz.

Hazırlayan ve yayımlayan: www.ucretsizdersler.com.tr

SORULAR

Her sorunun doğru seçeneğini işaretleyiniz.

1. 58 407 sayısında yüzler basamağındaki rakam kaçtır?

A) 0
B) 4
C) 5
D) 8

2. 7 649 sayısı en yakın yüzlüğe yuvarlandığında hangi sayı elde edilir?

A) 7 500
B) 7 600
C) 7 700
D) 8 000

3. Aşağıdaki sayılardan hangisi 23 805 sayısından büyüktür?

A) 23 580
B) 23 805
C) 23 850
D) 22 999

4. 3 478 + 2 965 işleminin sonucu kaçtır?

A) 6 343
B) 6 433
C) 6 443
D) 6 543

5. 8 000 - 3 745 işleminin sonucu kaçtır?

A) 4 155
B) 4 255
C) 4 355
D) 5 255

6. 246 x 4 işleminin sonucu kaçtır?

A) 864
B) 924
C) 964
D) 984

7. 936 ÷ 6 işleminin sonucu kaçtır?

A) 146
B) 156
C) 166
D) 176

8. Bir kutuda 24 defter vardır. 8 kutuda toplam kaç defter bulunur?

A) 168
B) 182
C) 192
D) 212

9. Her biri 45 yolcu taşıyan 7 otobüs tamamen doludur. Otobüslerde toplam kaç yolcu vardır?

A) 285
B) 305
C) 315
D) 325

10. Bir kütüphanede 1 250 kitap vardır. Kütüphaneye 375 yeni kitap alınmış, daha sonra 128 kitap başka bir okula gönderilmiştir. Kütüphanede kaç kitap kalmıştır?

A) 1 397
B) 1 487
C) 1 497
D) 1 507

11. 8 eş parçaya ayrılan bir bütünün 3 parçası boyanmıştır. Boyalı kısmı gösteren kesir hangisidir?

A) 3/5
B) 3/8
C) 5/8
D) 8/3

12. Aşağıdaki kesirlerden hangisi daha büyüktür?

A) 1/2
B) 3/8
C) İkisi eşittir
D) Karşılaştırılamaz

13. Saat 14.35'te başlayan bir etkinlik 1 saat 45 dakika sürmüştür. Etkinlik saat kaçta bitmiştir?

A) 15.20
B) 16.10
C) 16.20
D) 16.30

14. Bir kalemin fiyatı 18 TL'dir. 4 kalem alan bir öğrenci 100 TL verirse kaç TL para üstü alır?

A) 18 TL
B) 22 TL
C) 28 TL
D) 32 TL

15. 3 metre 45 santimetre kaç santimetredir?

A) 305 cm
B) 340 cm
C) 345 cm
D) 354 cm

16. Uzun kenarı 12 cm, kısa kenarı 7 cm olan dikdörtgenin çevresi kaç santimetredir?

A) 19 cm
B) 38 cm
C) 76 cm
D) 84 cm

17. Kenar uzunlukları 9 cm ve 6 cm olan dikdörtgenin alanı kaç santimetrekaredir?

A) 15 cm²
B) 30 cm²
C) 54 cm²
D) 60 cm²

18. Ölçüsü 90 derece olan açıya ne ad verilir?

A) Dar açı
B) Dik açı
C) Geniş açı
D) Doğru açı

19. 5, 10, 20, 40, ... sayı örüntüsünde sıradaki sayı kaçtır?

A) 45
B) 50
C) 60
D) 80

20. Bir öğrencinin beş günde çözdüğü soru sayıları şöyledir: Pazartesi 12, Salı 15, Çarşamba 9, Perşembe 18, Cuma 16. Öğrenci toplam kaç soru çözmüştür?

A) 60
B) 65
C) 70
D) 75

CEVAP ANAHTARI

Soruları çözdükten sonra cevaplarınızı aşağıdaki tabloyla karşılaştırabilirsiniz.

1. Soru	2. Soru	3. Soru	4. Soru	5. Soru
B	B	C	C	B
6. Soru	7. Soru	8. Soru	9. Soru	10. Soru
D	B	C	C	C
11. Soru	12. Soru	13. Soru	14. Soru	15. Soru
B	A	C	C	C
16. Soru	17. Soru	18. Soru	19. Soru	20. Soru
B	C	B	D	C

Doğru Sayısı	Yanlış Sayısı	Boş Sayısı	Puan
_____	_____	_____	_____

www.ucretsizdersler.com.tr

SORULARIN AYRINTILI ÇÖZÜMLERİ

Aşağıdaki açıklamalar, doğru cevaba nasıl ulaşılacağını adım adım göstermektedir.

1. Soru - Doğru Cevap: B

58 407 sayısının basamakları soldan sağa on binler, binler, yüzler, onlar ve birler şeklindedir. Yüzler basamağında 4 bulunduğu için doğru cevap B'dir.

2. Soru - Doğru Cevap: B

En yakın yüzlüğe yuvarlarken onlar basamağına bakılır. 7 649 sayısında onlar basamağı 4'tür. 4, 5'ten küçük olduğu için sayı 7 600'e yuvarlanır.

3. Soru - Doğru Cevap: C

23 850 ile 23 805'in on binler ve binler basamakları aynıdır. Yüzler basamağında da ikisi 8'dir. Onlar basamağında 5, 0'dan büyük olduğu için 23 850 daha büyüktür.

4. Soru - Doğru Cevap: C

Birler: 8 + 5 = 13, 3 yazılır 1 elde. Onlar: 7 + 6 + 1 = 14, 4 yazılır 1 elde. Yüzler: 4 + 9 + 1 = 14, 4 yazılır 1 elde. Binler: 3 + 2 + 1 = 6. Sonuç 6 443'tür.

5. Soru - Doğru Cevap: B

8 000'den 3 745 çıkarılır: 8 000 - 3 000 = 5 000; 5 000 - 700 = 4 300; 4 300 - 40 = 4 260; 4 260 - 5 = 4 255.

6. Soru - Doğru Cevap: D

246 x 4 = (200 x 4) + (40 x 4) + (6 x 4) = 800 + 160 + 24 = 984.

7. Soru - Doğru Cevap: B

936 sayısı 6'ya bölünür. 9 ÷ 6 = 1 kalan 3; 33 ÷ 6 = 5 kalan 3; 36 ÷ 6 = 6. Bölüm 156'dır. Kontrol: 156 x 6 = 936.

8. Soru - Doğru Cevap: C

Her kutuda 24 defter olduğuna göre 8 kutu için 24 x 8 işlemi yapılır. 24 x 8 = 192 defter.

9. Soru - Doğru Cevap: C

Bir otobüste 45 yolcu varsa 7 otobüste 45 x 7 = 315 yolcu vardır.

10. Soru - Doğru Cevap: C

Önce yeni kitaplar eklenir: 1 250 + 375 = 1 625. Sonra gönderilen kitaplar çıkarılır: 1 625 - 128 = 1 497.

11. Soru - Doğru Cevap: B

Kesirde pay boyalı parça sayısını, payda toplam eş parça sayısını gösterir. 3 parça boyalı ve toplam 8 parça olduğuna göre kesir 3/8'dir.

12. Soru - Doğru Cevap: A

1/2 kesrini paydası 8 olacak biçimde yazarsak 4/8 elde ederiz. 4/8, 3/8'den büyük olduğu için 1/2 daha büyüktür.

13. Soru - Doğru Cevap: C

14.35'e önce 1 saat eklenirse 15.35 olur. 45 dakika daha eklenir: 25 dakika sonra saat 16.00, kalan 20 dakika sonra 16.20 olur.

14. Soru - Doğru Cevap: C

Dört kalemin toplam fiyatı 18 x 4 = 72 TL'dir. Para üstü 100 - 72 = 28 TL olur.

15. Soru - Doğru Cevap: C

1 metre = 100 santimetredir. 3 metre = 300 santimetre. 300 + 45 = 345 santimetre.

16. Soru - Doğru Cevap: B

Dikdörtgenin çevresi iki uzun kenar ile iki kısa kenarın toplamıdır: 12 + 12 + 7 + 7 = 38 cm.

17. Soru - Doğru Cevap: C

Dikdörtgenin alanı uzun kenar x kısa kenar ile bulunur. 9 x 6 = 54 cm².

18. Soru - Doğru Cevap: B

Ölçüsü tam 90 derece olan açılar dik açı olarak adlandırılır.

19. Soru - Doğru Cevap: D

Örüntüde her sayı kendinden önceki sayının 2 katıdır. 40 x 2 = 80.

20. Soru - Doğru Cevap: C

Günlük soru sayıları toplanır: 12 + 15 + 9 + 18 + 16 = 70.

Daha fazla ücretsiz soru, test ve ders içeriği için www.ucretsizdersler.com.tr adresini ziyaret edebilirsiniz.