

MATEMATİK

3

DİNAMİK SORU BANKASI

4 Deneme Sınavı
Föyü ile birlikte

- Yeni nesil sorular
- Destekleyici sütunlar
- Video çözümler
- Anahtar sorular
- Çözümlü sorular

10 Föy



Test 1: Doğal Sayıları Okuma ve Yazma

1. Kayak ürünleri satılan bir mağazadaki dört ürünün fiyatları aşağıda verilmiştir.



Kayak eğitimine başlayan Ceren, bu ürünlerden birini almıştır. Ceren'in aldığı ürünün fiyatını gösteren sayının okunuşu "iki yüz elli beş" biçimindedir.

Buna göre Ceren hangi ürünü almıştır?

- A) Kask B) Gözlük C) Eldiven D) Bot

2.

ANAHTAR SORU

Aşağıda üzerinde birer doğal sayı yazan beş kart verilmiştir.

14

35

9

68

4

Hazal, bu kartlardan ikisini aşağıdaki gibi yan yana getirerek 914 sayısını oluşturmuştur.

9

14

Aylin, kalan kartlardan ikisini Hazal gibi yan yana getirerek üç basamaklı bir doğal sayı oluşturacaktır.

Buna göre Aylin'in oluşturacağı sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Üç yüz elli dört B) Dört yüz otuz beş
C) Dört yüz altmış sekiz D) Altı yüz kırk sekiz

ÇÖZÜM

Aylin'in oluşturabileceği üç basamaklı doğal sayıların okunuşları aşağıda verilmiştir.

35

4

Üç yüz elli dört

4

35

Dört yüz otuz beş

68

4

Altı yüz seksen dört

4

68

Dört yüz altmış sekiz

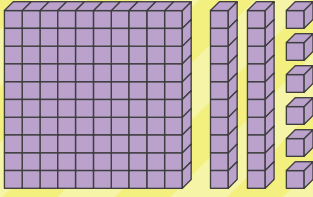
Buna göre Aylin'in oluşturacağı sayının okunuşu "altı yüz kırk sekiz" olamaz.

YANIT: D

HATIRLA

Üç basamaklı doğal sayılar **taban bloklarıyla** gösterilebilir.

ÖRNEK



Taban bloklarıyla gösterilen sayı **1 yüzlük, 2 onluk ve 6 birlikten** oluşmaktadır. Bu sayı **126**'dır. Okunuşu ise **"yüz yirmi altı"** biçimindedir.

MÜZE VERİLERİ

Türkiye'de toplam **467 (dört yüz altmış yedi)** müze vardır. Bu müzelerin **199 (yüz doksan dokuz)** tanesi Kültür ve Turizm Bakanlığına bağlıdır. Kalan **268 (iki yüz altmış sekiz)** tanesi ise özel müzedir.

3. Mesafe levhası, yol üzerindeki yerleşim yerlerine kalan mesafeyi gösterir.

Arabayla yolculuk yapan Mete, yol üzerinde bir mesafe levhası görmüştür.

Bu levhaya göre Mete'nin Eskişehir'e ulaşmak için kalan mesafesini gösteren sayının okunuşu "yüz dokuz" biçimindedir.

İzmir'e ulaşmak için kalan mesafesini gösteren sayının okunuşu ise "dört yüz yetmiş bir" biçimindedir.

Buna göre Mete'nin gördüğü mesafe levhası aşağıdakilerden hangisidir?

- A)

Eskişehir	109
İzmir	471
- B)

Eskişehir	109
İzmir	477
- C)

Eskişehir	190
İzmir	471
- D)

Eskişehir	190
İzmir	477

4. Görkem, bazı harfleri rakamlarla eşleştirmiştir. Görkem'in yaptığı eşleştirme aşağıda verilmiştir.

A	B	C	E	I	L	N	P
1	2	3	4	5	6	7	8

Görkem, bu harflerle oluşturulabilecek kelimelerin doğal sayı karşılığını, kelimedeki her bir harfin eşleştiği rakamı yan yana yazarak belirlemektedir.

Örneğin, ANI kelimesine karşılık gelen doğal sayı 175'tir.

Görkem, bir kelimenin doğal sayı karşılığını "iki yüz kırk altı" biçiminde okumuştur.

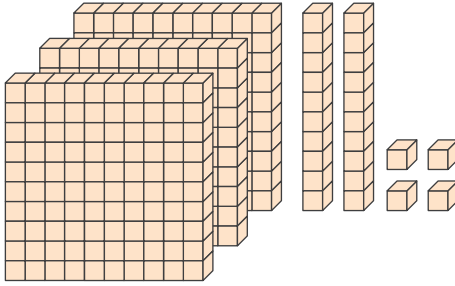
Buna göre Görkem hangi kelimenin doğal sayı karşılığını okumuştur?

- A) BAL B) BEL C) CAN D) CEP

5. "Dokuz yüz yetmiş yedi" biçiminde okunan sayının yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 907 B) 970 C) 977 D) 997

6.



Taban bloklarıyla gösterilen sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Üç yüz yirmi iki
B) Üç yüz yirmi dört
C) Üç yüz kırk iki
D) Dört yüz kırk dört

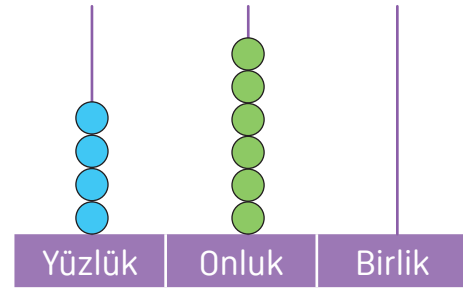
7. Aşağıdaki sayılardan hangisinin okunuşu doğru yazılmıştır?

- A) 370 → Üç yüz yedi
B) 555 → Beş yüz beş
C) 868 → Sekiz yüz seksen altı
D) 904 → Dokuz yüz dört

8. 2 yüzlük, 5 onluk ve 3 birlikten oluşan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 235 B) 253 C) 325 D) 352

9.



Abaküste modellenen sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Altı yüz kırk
B) Altı yüz dört
C) Dört yüz altmış
D) Dört yüz altı

10.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

Üç basamaklı en büyük doğal sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yüz doksan dokuz
B) Dokuz yüz dokuz
C) Dokuz yüz doksan
D) Dokuz yüz doksan dokuz

HATIRLA

Üç basamaklı doğal sayılarda birlikler **birler basamağına**, onluklar **onlar basamağına**, yüzükler **yüzler basamağına** yazılır.

TANIM

Rakamların bulunduğu basamaklara göre aldığı değerlere **basamak değeri** denir.

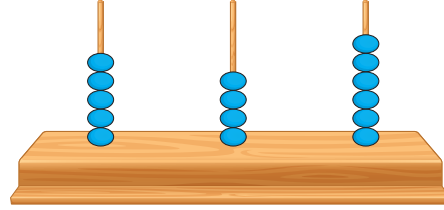
ÖRNEK

	Basamak Değeri
258	
8	8
50	50
200	200

DİKKAT

Birler basamağındaki rakamların sayısı ve basamak değerleri eşittir. Diğer basamaklardaki rakamların sadece **0** olması durumunda **sayı ve basamak değerleri eşit** olur.

1. Hasan, bir abaküse boncukları aşağıdaki gibi dizerek 546 sayısını oluşturmuştur.



Daha sonra Hasan, bu abaküsteki çubukların her birinden üçer boncuk çıkarmıştır.

Buna göre Hasan'ın son durumda oluşturduğu sayının yüzler basamağındaki rakamının sayı değeri kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

2. Aşağıdaki tabloda İzmir'deki dört köyün nüfusu gösterilmiştir.

Tablo: Köylerin Nüfusları

Köyler	Barbaros	Tepeboz	Kösedere	Şirince
Nüfus	334	329	398	466

Buna göre tablodaki köylerden hangisinin nüfusunun onlar basamağındaki rakamının basamak değeri en büyüktür?

- A) Barbaros B) Tepeboz C) Kösedere D) Şirince

3. Bir bankada sıra bekleyen Taner'in sıra numarası ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Üç basamaklı bir doğal sayıdır.
- Birler basamağındaki rakamı 4'tür.
- Yüzler basamağındaki rakamı 7'dir.
- Onlar basamağındaki rakamının sayısı ve basamak değeri eşittir.

Buna göre Taner'in sıra numarası kaçtır?

- A) 407 B) 417 C) 704 D) 714

4. 482 sayısının onlar ve yüzler basamağındaki rakamlarının yerleri değiştirildiğinde oluşan sayı kaçtır?

- A) 284 B) 428 C) 824 D) 842

5. Aşağıdaki sayıların hangisinde basamak değeri üç basamaklı en küçük doğal sayıya eşit olan rakam vardır?

- A) 178 B) 210 C) 341 D) 402

6. Aşağıdaki sayılardan hangisinin birler basamağındaki rakamının sayı değeri en küçüktür?

- A) 418 B) 509 C) 726 D) 945

7. Birler basamağındaki rakamı 2, onlar basamağındaki rakamı 9 olan üç basamaklı kaç doğal sayı vardır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

8.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

“Dört yüz dört” biçiminde okunan doğal sayının hangi basamaklarındaki rakamlar aynıdır?

- A) Birler ve onlar
B) Birler ve yüzler
C) Onlar ve yüzler
D) Birler, onlar ve yüzler

9.

Üç basamaklı bir sayının yüzler basamağındaki rakamının sayı değeri, birler basamağındaki rakamının sayı değerinden büyüktür.

Buna göre bu sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 482 B) 536 C) 659 D) 798

10.

- Üç basamaklı bir doğal sayıdır.
- Rakamlarının sayı değerlerinin çarpımı 2'dir.
- Rakamlarından birinin basamak değeri 200'dür.

Verilen özelliklerin tümünü sağlayan doğal sayı kaçtır?

- A) 120 B) 121 C) 210 D) 211

HATIRLA

Birden fazla sayı karşılaştırılırken "<", "=" ve ">" sembolleri kullanılabilir.

- < Küçüktür
- = Eşittir
- > Büyüktür

ÖRNEK

- $648 < 891$
- $535 = 535$
- $782 > 739$

1.

Hızlı okuma yarışmasına katılan Özge, Caner ve Anıl'ın yarışmada kaçınıcı oldukları aşağıda gösterilmiştir.



Yarışmada Özge'nin okuduğu kelime sayısı 682, Anıl'ın okuduğu kelime sayısı ise 645'tir.

Buna göre yarışmada Caner'in okuduğu kelime sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 639
- B) 644
- C) 678
- D) 691

VIDEO ÇÖZÜM



2.

KOLAYCA ÇÖZELİM

Aşağıda dört atık kutusunun içindeki atık maddelerin sayısı verilmiştir.



245



235



244



237

İçindeki atık maddelerin sayısının en yakın olduğu onluk 240 olan atık kutuları boşaltılmıştır.

Buna göre hangi atık kutuları boşaltılmıştır?

- A) Cam ve kâğıt
- B) Plastik ve metal
- C) Cam, kâğıt ve metal
- D) Plastik, kâğıt ve metal



Bu soruyu çözmekte zorlanıyorsan en yakın onluğa yuvarlamayı tekrar etmelisin. Bir doğal sayıyı en yakın onluğa yuvarlarken sayının birler basamağındaki rakamına bakmalısın. Bu rakamın sayı değerine göre bir önceki onluğa veya bir sonraki onluğa yuvarlamalısın.

3.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

629, 814, 985, 662 sayıları küçükten büyüğe doğru sıralandığında sondan 2. sayı kaç olur?

- A) 629 B) 814 C) 985 D) 662

4.

Aşağıdaki sayılardan hangisinin en yakın olduğu yüzlük farklıdır?

- A) 752 B) 795 C) 844 D) 863

5.

Aşağıdaki sayılardan hangisinin en yakın olduğu yüzlük kendisinden büyüktür?

- A) 346 B) 462 C) 538 D) 625

6.

En yakın olduğu onluk 420 olan en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 421 B) 424 C) 425 D) 429

7.

312 < ■

Verilen sıralamada ■ yerine yazılabilecek rakamları farklı en küçük doğal sayı kaçtır?

- A) 310 B) 311 C) 313 D) 314

8.

Aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) 402 < 420 < 422 < 444
B) 589 < 596 < 620 < 614
C) 810 < 822 < 830 < 828
D) 935 < 942 < 939 < 957

9.

0, 2 ve 5 rakamları birer kez kullanılarak üç basamaklı doğal sayılar yazılmıştır.

Bu sayıların sıralaması aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 502 > 520 > 250 > 205
B) 502 > 520 > 205 > 250
C) 520 > 502 > 250 > 205
D) 520 > 502 > 205 > 250

HATIRLA

• İleriye doğru **onar ritmik sayma** yapılırken **onlar basamağındaki rakamın sayı değeri** her defasında **1** artırılır.

ÖRNEK

326 - 336 - 346 - 356

• İleriye doğru **yüzer ritmik sayma** yapılırken **yüzler basamağındaki rakamın sayı değeri** her defasında **1** artırılır.

ÖRNEK

538 - 638 - 738 - 838

DİKKAT

Sayı örüntülerini genişletebilmek için önce **örüntünün kuralı** bulunmalıdır.

ÖRNEK

35 - 39 - 43
örüntüsündeki sayılar **dörder artmaktadır**.
Bu örüntü **iki adım** genişletildiğinde
35 - 39 - 43 - **47** - **51**
örüntüsü elde edilir.

1. Aşağıda Berk'in temmuz ayı takvimi gösterilmiştir.

TEMMUZ / 2020						
Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Berk, 18 temmuz tarihinde para biriktirmeye başlamıştır. Boş kumbarasına bu tarihten itibaren her gün 6 TL para atmıştır.

Buna göre temmuz ayının sonunda Berk'in kumbarasındaki para miktarı kaç lira olur?

- A) 78 B) 84 C) 86 D) 90

2. Selin, beş kartın üzerine aşağıdaki gibi bir sayı örüntüsü oluşturacak şekilde sayılar yazmaya başlamıştır.



Selin, tüm kartların üzerine sayıları yazdıktan sonra bu örüntüye uygun bir modelleme yapmıştır.

Buna göre Selin'in yaptığı modellemenin son üç adımı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 3. Adım 4. Adım 5. Adım
- B) 3. Adım 4. Adım 5. Adım
- C) 3. Adım 4. Adım 5. Adım
- D) 3. Adım 4. Adım 5. Adım

3. 425'ten başlayarak ileriye doğru yüzer ritmik sayma yapıldığında aşağıdaki sayılardan hangisi söylenmez?

- A) 435 B) 625 C) 825 D) 925

6. 18'den başlayarak ileriye doğru dokuzar ritmik sayıldığında söylenen 8. sayı kaçtır?

- A) 72 B) 81 C) 90 D) 99

4. Birinci hafta 96 sayfa kitap okuyan Burak, sonraki her hafta okuduğu sayfa sayısını 10 artırmıştır.

Buna göre Burak'ın dokuzuncu hafta okuduğu sayfa sayısı kaçtır?

- A) 166 B) 176 C) 186 D) 196



7.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

- 35 • 63 • 77
• 54 • 69 • 98

28'den başlayarak ileriye doğru yedişer ritmik sayma yapıldığında yukarıdaki sayılardan kaç tanesi söylenir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

5.

28 - 34 - 40 - 46 - 52

Verilen örüntünün sonraki dört adımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 54 - 56 - 58 - 60
B) 56 - 60 - 64 - 68
C) 58 - 64 - 70 - 76
D) 60 - 66 - 72 - 78

8.

67 - 71 - 75 - - - -

Aşağıdakilerden hangisi verilen örüntüde boş bırakılan yerlere gelmesi gereken sayılardan biri değildir?

- A) 78 B) 83 C) 87 D) 91

TANIM

Birler basamağında

● **1, 3, 5, 7, 9** rakamlarından biri olan doğal sayılara **tek doğal sayılar**

● **0, 2, 4, 6, 8** rakamlarından biri olan doğal sayılara **çift doğal sayılar** denir.

DİKKAT

- **Tek** sayı ile **tek** sayının toplamı **çift** sayıdır.
- **Çift** sayı ile **çift** sayının toplamı **çift** sayıdır.
- **Tek** sayı ile **çift** sayının toplamı **tek** sayıdır.



Bu soruyu çözmekte zorlanıyorsan **tek ve çift doğal sayıları** tekrar etmelisin. Tek ve çift doğal sayıların toplamlarını model üzerinde inceleyerek toplamların tek mi çift mi olduğuna karar vermelisin.

1. Bengisu, Toygar, Özlem ve Murat'ın saksılarındaki limonlar aşağıda gösterilmiştir.



Bengisu



Toygar



Özlem

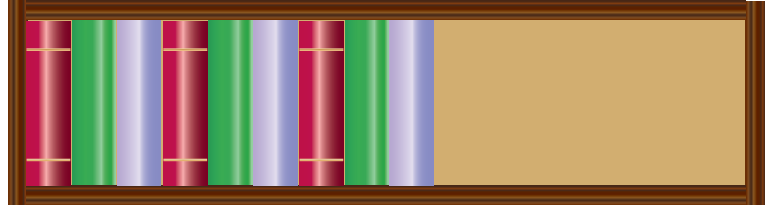


Murat

Buna göre kimin saksısındaki limonların sayısı tek sayıdır?

- A) Bengisu B) Toygar C) Özlem D) Murat

2. Emel'in bir rafa dizdiği kitaplar aşağıda gösterilmiştir.



Emel, bu rafa yeni aldığı kitapları da dizmiş ve raftaki kitapların sayısı çift sayı olmuştur.

Buna göre Emel'in yeni aldığı kitapların sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 5 B) 11 C) 14 D) 17





3.

KOLAYCA ÇÖZELİM


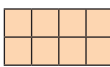
İnci, sonucu tek doğal sayı olan bir toplama işlemini modellemiştir.

Buna göre İnci'nin yaptığı modelleme aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)  + 

B)  + 

C)  + 

D)  + 

4. Aşağıdaki sayılardan hangisi tek doğal sayı değildir?

- A) 345 B) 574 C) 643 D) 897

5.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

5, 6 ve 8 rakamları birer kez kullanılarak yazılabilecek üç basamaklı en büyük çift doğal sayı kaçtır?

- A) 865 B) 856 C) 685 D) 658

6. Üç basamaklı rakamları farklı en küçük tek doğal sayı kaçtır?

- A) 100 B) 101 C) 102 D) 103

7. 34 sayısı aşağıdakilerden hangisi ile toplanırsa sonuç tek doğal sayı olur?

- A) 45 B) 52 C) 58 D) 64

8. 501 sayısından bir önce ve bir sonra gelen tek doğal sayılar sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) 499, 503
B) 499, 502
C) 500, 502
D) 503, 505

9. Üç basamaklı 96■ doğal sayısı çift sayıdır.

Buna göre ■ yerine aşağıdaki rakamlardan hangisi yazılamaz?

- A) 0 B) 2 C) 6 D) 9

10. Aşağıdaki toplama işlemlerinden hangisinin sonucu çift doğal sayıdır?

- A) $48 + 35$
B) $63 + 19$
C) $60 + 21$
D) $57 + 24$

TANIM

Romalıların, sayıları ifade etmek için kullandıkları sembollere **Romen rakamları** denir.

20'ye kadar olan doğal sayılar **I, V** ve **X** sembollerinin yan yana yazılması ile oluşturulur.

Romen rakamlarını **günlük hayatta** saatlerde, tarihlerin yazımında, hükümdar adlarında vb. görebilirsin.

DİKKAT

Küçük değerli semboller büyük değerli sembollerin **sağına** yazıldığında sayı değerleri **toplanır**, **soluna** yazıldığında ise sayı değerleri **çıkartılır**.

ÖRNEK

- XV → 10 + 5 = 15
- IX → 10 - 1 = 9
- VII → 5 + 1 + 1 = 7

1.

Bir sınıftaki beş öğrencinin dolap numaraları aşağıda Romen rakamları ile gösterilmiştir.



Arda



Burcu



Gamze



Doruk

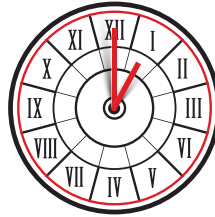


Esra

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Arda'nın dolap numarası 8'dir.
- B) Burcu'nun dolap numarası 16'dır.
- C) Gamze'nin dolap numarası çift doğal sayıdır.
- D) Doruk ve Esra'nın dolap numaraları tek doğal sayıdır.

2.



Yanda Kerem'in yaptığı saat gösterilmiştir. Kerem, yaptığı saatteki iki sayıyı yanlış yazmıştır.

Kerem'in yaptığı saatteki sayıların doğru olması için hangi ikisinin yerlerinin değişmesi gerekir?

- A) V ve X
- B) V ve VI
- C) IX ve XI
- D) IV ve VI

3.

Seçil altı kartın ön yüzüne doğal sayı, arka yüzüne bu doğal sayının Romen rakamlarıyla gösterimini yazmıştır. Seçil'in hazırladığı kartların arka yüzleri aşağıda gösterilmiştir.

VIII

XIV

XV

XVII

XIII

XX

Buna göre bu kartların ön yüzünde hangi rakamlar bulunmaz?

- A) 3 ve 4
- B) 6 ve 9
- C) 0, 5 ve 7
- D) 1, 2 ve 8

4. 17 sayısının Romen rakamlarıyla gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) XVI B) XVII C) XVIII D) XIX

5. Aşağıdaki Romen rakamlarından hangisinin gösterdiği sayı en büyüktür?

- A) XIX B) XVII C) XIII D) VIII

6. Aşağıdaki Romen rakamlarından hangisinin gösterdiği sayı çift değildir?

- A) II B) VIII C) XII D) XIII

7. Aşağıdaki Romen rakamlarıyla verilen gösterimlerden hangisinin arasına I yazılırsa sayının değeri azalır?

- A) II B) VI C) XI D) XV

8. Aşağıda Romen rakamlarıyla verilen işlemlerden hangisinin sonucu farklıdır?

- A) IX + IV
B) XX - VIII
C) VII + V
D) XVI - IV

9. Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A) X > IV
B) XI > VIII
C) IX > XI
D) XX > XV

10.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

I - III - V - VII - ... - ...

Romen rakamlarıyla verilen örüntüde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) VIII, X
B) VIII, XI
C) IX, XI
D) IX, X

HATIRLA

Üç basamaklı doğal sayılarla toplama işlemi yapılırken önce **birler basamağındaki sayılar** toplanır. Sonra **onlar basamağındaki sayılar** toplanır. Daha sonra **yüzler basamağındaki sayılar** toplanır.

ÖRNEK

$$\begin{array}{r} 132 \\ + 254 \\ \hline 386 \end{array}$$

DİKKAT

Eldeli toplama işlemi yaparken eldeleri unutmamaya dikkat edilmelidir.

ÖRNEK

$$\begin{array}{r} 11 \\ 348 \\ + 465 \\ \hline 813 \end{array}$$

1.

ANAHTAR SORU

Bir mağazada satılan üç ürünün fiyatları aşağıda verilmiştir.



Poyraz, bu ürünlerden ikisini almıştır. Poyraz'ın aldığı ürünlerin fiyatlarını gösteren sayıların en yakın oldukları onluklar eşittir.

Buna göre Poyraz'ın aldığı ürünlerin toplam tutarı kaç liradır?

- A) 262 B) 264 C) 270 D) 272

ÇÖZÜM

Ürünlerin fiyatlarını gösteren sayıların en yakın oldukları onluklar bulunur.

$$128 \rightarrow 130 \qquad 136 \rightarrow 140 \qquad 134 \rightarrow 130$$

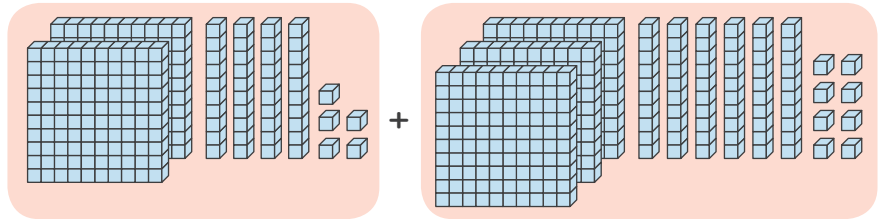
Poyraz'ın aldığı ürünlerin fiyatları 128 TL ve 134 TL'dir.

$$\begin{array}{r} 128 \\ + 134 \\ \hline \end{array}$$

262 → Poyraz, 262 TL ödeme yapmıştır.

YANIT: A

2. Bir toplama işlemi taban bloklarıyla aşağıdaki gibi modellenmiştir.



Buna göre bu toplama işleminin sonucu kaçtır?

- A) 503 B) 513 C) 603 D) 613

3.

- = Yüz on altı + seksen beş
- ▲ = İki yüz elli bir + üç yüz üç

Verilenlere göre ■ ve ▲ yerine sırasıyla aşağıdaki sayılardan hangisi yazılmaktadır?

- A) 191, 554
- B) 191, 584
- C) 201, 554
- D) 201, 584

4.

$$\begin{array}{r} 798 \\ + 83 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminin sonucu kaçtır?

- A) 871
- B) 881
- C) 971
- D) 981

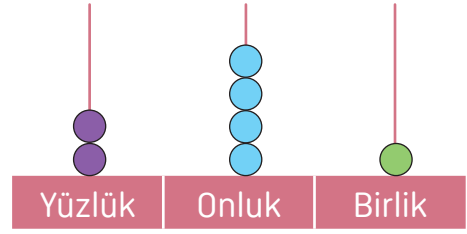
5.

ÇÖZÜMÜ YANITLARDA

0, 1 ve 2 rakamlarının tümü kullanılarak yazılabilen üç basamaklı doğal sayıların toplamı kaçtır?

- A) 330
- B) 432
- C) 531
- D) 633

6.



Abaküste modellenen sayının 102 fazlası kaçtır?

- A) 244
- B) 263
- C) 343
- D) 353

7.

Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu farklıdır?

- A) $149 + 729$
- B) $274 + 594$
- C) $355 + 523$
- D) $427 + 451$

8.

Rakamları farklı üç basamaklı en küçük tek doğal sayı ile iki basamaklı en büyük doğal sayı toplanmıştır.

Buna göre bulunan toplam kaçtır?

- A) 202
- B) 201
- C) 200
- D) 199

DİKKAT

Bir toplama işleminde sayıların birbirleriyle **toplanma sırasının değişmesi sonucu değiştirmez.**

ÖRNEK

- $\underbrace{[20 + 12]} + 6$
 $32 + 6 = 38$
- $\underbrace{[20 + 6]} + 12$
 $26 + 12 = 38$
- $\underbrace{[12 + 6]} + 20$
 $18 + 20 = 38$



Bu soruyu çözmekte zorlanıyorsan **doğal sayılarla toplama işlemini** konusunu tekrar etmelisin. Üç doğal sayı ile toplama işlemini yaparken önce sayılardan herhangi ikisini toplayıp sonra bulduğun sonuç ile kalan sayıyı toplayabilirsin.

1. Bensu ve Ayça'nın üç günde okudukları sayfa sayıları aşağıdaki tablolarda verilmiştir.

Tablo: Bensu'nun Günlere Göre Okuduğu Sayfa Sayısı

Günler	Sayfa Sayısı
Cuma	48
Cumartesi	63
Pazar	75

Tablo: Ayça'nın Günlere Göre Okuduğu Sayfa Sayısı

Günler	Sayfa Sayısı
Cuma	63
Cumartesi	75
Pazar	48

Bensu ve Ayça'nın üç günde okudukları sayfa sayılarını bulmak için önce hafta sonu okudukları sayfa sayıları hesaplanmıştır. Daha sonra bu sayıya cuma günü okudukları sayfa sayısı eklenmiştir.

Buna göre

- Ayça'nın hafta sonu okuduğu sayfa sayısı 123 bulunmuştur.
- Bensu'nun üç günde okuduğu sayfa sayısı 186 bulunmuştur.
- Ayça'nın üç günde okuduğu sayfa sayısı 186 bulunmuştur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III



KOLAYCA ÇÖZELİM

Aşağıda iki toplama işlemini verilmiştir.

$$94 + 135 + 27$$

$$224 + 19 + 86$$

Umut, bu toplama işlemlerinden her birinin sonucunu iki adımda hesaplamıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Umut'un bu işlemlerden biri için uyguladığı 2. adım olamaz?

- A) $94 + 162$ B) $229 + 27$
C) $253 + 86$ D) $19 + 310$

MATEMATİK

DİNAMİK SORU BANKASI

3

10 Föy

4 Deneme Sınavı Föyü ile birlikte

Bu kitapta;

- Beceri Temelli Eğitim Modeli'ne uygun,
- Yeni nesil sorularla zenginleştirilmiş,
- "Bilgi"yi kullandıran,
- "Beceri"yi geliştiren,
- "Yeterlilik"i ölçen,
- Toplam 721 soru yer almaktadır.



MOBİL ÖLÇME
tudem®



www.mobilolcme.com

App Store

Google Play

www.tudem.com

ISBN 978-605-285-567-6



9 786052 855676