



VIDEO
ÇÖZÜM

- 1.Tema - 5 soru
2.Tema - 10 soru

Bu Testte 15 soru vardır. Önerilen süre 30 dakikadır.

ultra_matematik

t.me://ultramatt

DENEME 8

1.



Belma

1. Adım: $145 \times 10 = 1450$

2. Adım:

Belma zihinden 145 sayısını 9 ile çarpmak için, yukarıdaki adımları izliyor

Buna göre 2. adımdaki işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $145 - 10$ B) $1450 - 9$
C) $145 + 9$ D) $1450 - 145$

2.

Balıkesir Altıeylül Belediyesi ilçedeki kitap okuma alışkanlığını arttırmak için aşağıdaki afişi hazırlamıştır.



Kitaplar her okula eşit olarak dağıtılacağına göre bir okula düşen kitap sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 124 B) 135 C) 144 D) 154



<https://www.ultramatematik.com/>



buraker1010



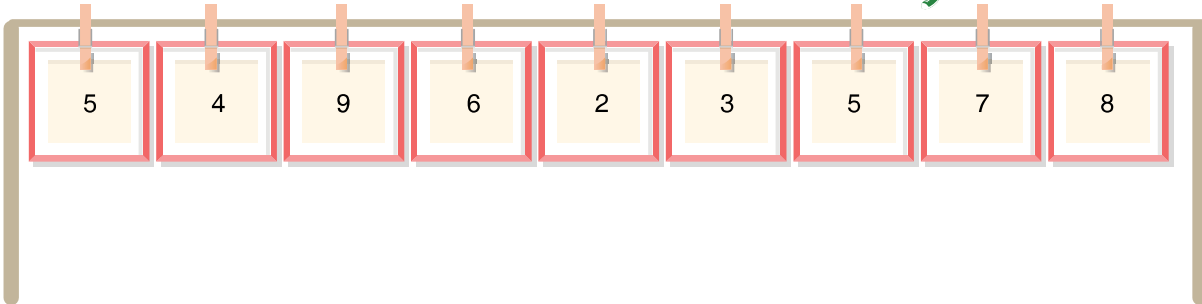
igls_ultramatematik

işleyen zeka



yildizli.matematik

3. Aşağıda ön ve arka yüzündeki sayıların toplamı 11 olan kartlar bir ipe asılmıştır.

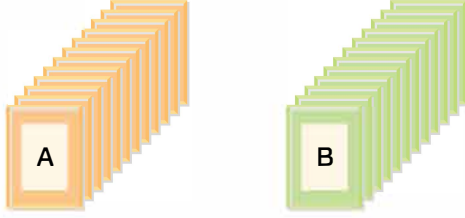


Buna göre Hasan'ın gördüğü 9 basamaklı sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 549 623 578 B) 875 326 945 C) 346 895 276 D) 672 598 643



4. Aşağıda birer yüzlerinde harfler diğer yüzlerinde sayılar yazılı olan yirmi ikişer tane yeşil ve turuncu kartlar verilmiştir.



A kartları ile B kartlarının arkasında yazan sayılar kendi içlerinde birbirine eşit ve bu sayıların toplamı 2992'dir.

B kartlarının arkasında yazan sayılar 35 olduğuna göre A kartlarının arkasında yazan sayılar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 11 B) 99 C) 101 D) 111

5. Ali Bey, fiyatları aşağıdaki tabloda verilen kitaplardan sınava hazırlanan çocuklarına almak istiyor.

Tablo: Kitapların Fiyatları

Matematik	180 TL
Fen Bilimleri	152 TL
Türkçe	160 TL

Ali Bey 2 Matematik, 3 Türkçe, 4 Fen Bilimleri kitabı aldığı anda parası yetmezken 3 Matematik, 2 Türkçe ve 3 Fen Bilimleri kitabına parası yetmektedir.

Buna göre Ali Bey'in parasının miktarı TL cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 1300 B) 1400 C) 1500 D) 1600

buraker1010

işleyen zeka
 lgs_ultramatematik

yıldızli.matematik

6.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L	A	F	E	R	T	K	U	İ	M

Yukarıdaki görselde her rakam altındaki harfle eşleştirilmiştir.

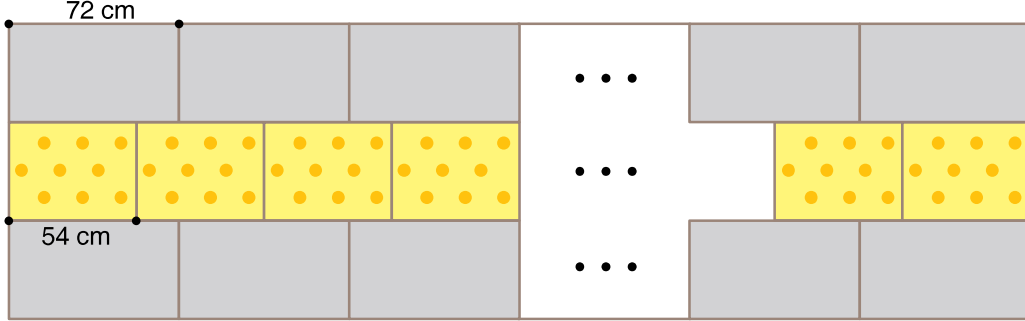
$$\begin{array}{r} 35 \\ \times \quad \blacksquare \blacktriangle \\ \hline \bullet \bullet \bullet \\ + \bullet \bullet \\ \hline 945 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\star 4 \overline{)19} \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

Buna göre sırasıyla $\blacksquare \blacktriangle \star$ rakamlarına karşılık gelen harfler sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

- A) FUL B) FİL C) KUM D) TAM

7. Kaldırımlarda engelli bireylerin rahat yürümesi için sarı renkli kabartmalı plastik şeritler döşenmektedir.



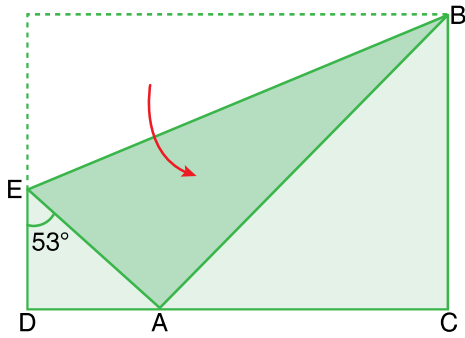
Yukarıda verilen kaldırıma sarı renkli plastik şeritlerden 96 tane döşenmiştir.

Buna göre bu kaldırıma gri renkli olan taşlardan toplam kaç tane döşenmiştir?

- A) 72 B) 108 C) 144 D) 180

İşleyen zeka

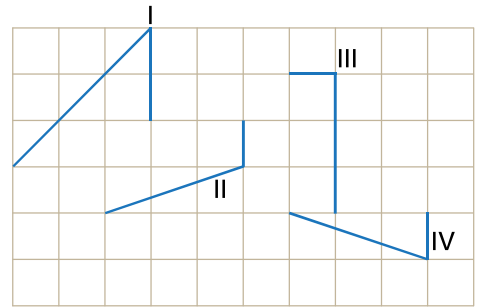
8. Dikdörtgen biçimindeki bir kâğıt, şekildeki gibi bir köşesi uzun kenarının üzerine gelecek biçimde katlanıyor.



Şekilde verilen ölçülere göre $m(\widehat{BAC})$ kaç derecedir?

- A) 27 B) 33 C) 37 D) 53

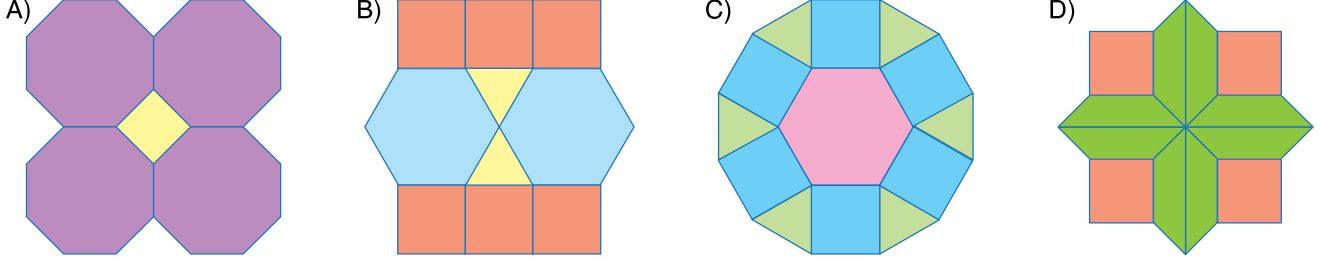
9. Aşağıdaki dört tel parçası kareli zemin üzerine yerleştirilmiştir.



Bu tellerden hangi ikisinin uç uca birleşmesiyle dik üçgen oluşur?

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

10. Aşağıdaki süslemelerin hangisinde düzgün çokgen dışında bir çokgen kullanılmıştır?

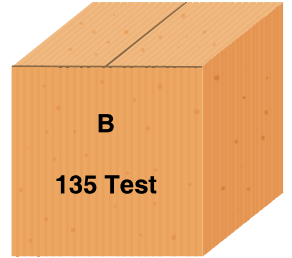
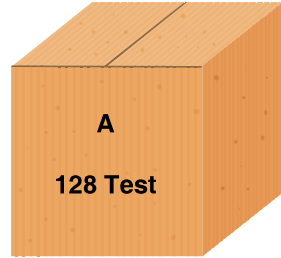


işleyen zeka

11. Aşağıdaki tabloda 5-A ve 5-B sınıflarındaki öğrenci sayıları, görselde ise içlerinde yaprak test olan iki kutu verilmiştir.

Tablo: 5-A ve 5-B Sınıflarının Öğrenci Sayıları

Sınıf	Öğrenci Sayısı
5 - A	13
5 - B	14

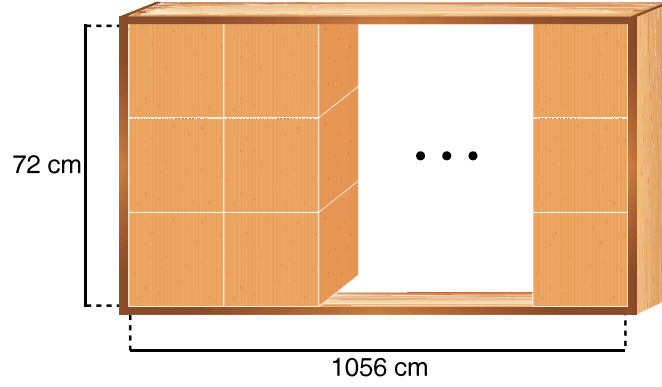


Özlem Öğretmen 5-A sınıfına A kutusundaki testleri 5-B sınıfına, B kutusundaki testleri her bir öğrenciye eşit olacak şekilde dağıtıyor.

Buna göre Özlem Öğretmen testleri dağıttıktan sonra elinde en az kaç test kalır?

- A) 17 B) 18 C) 19 D) 20

12. Aşağıda verilen küp şeklindeki özdeş kutular bir rafa aşağıdaki gibi yerleştiriliyor.

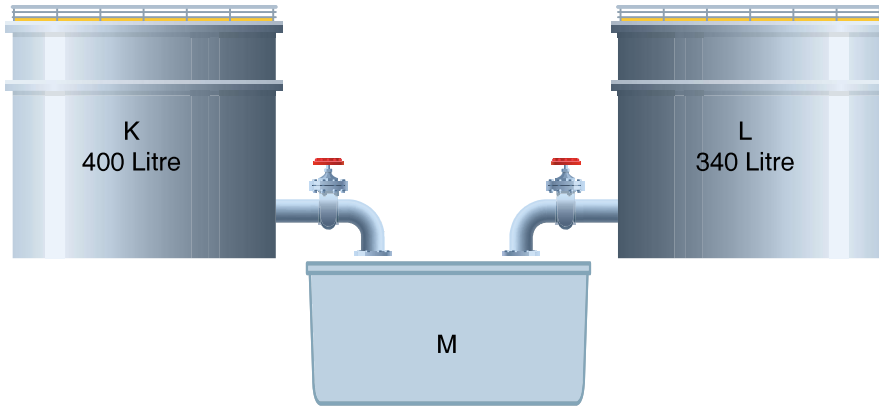


Bu raf kutularla tamamen dolu olduğuna göre bu rafa kaç tane kutu yerleştirilmiştir?

- A) 128 B) 132 C) 136 D) 140

işleyen zeka

13.



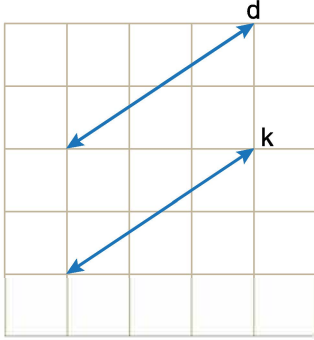
K ve L kaplarında bulunan zeytinyağları belirli miktarlarda akıtılarak M kabında karıştırılıyor.

K kabındaki musluktan dakikada 50 litre, L kabındaki musluktan dakikada 35 litre zeytinyağı akmaktadır.

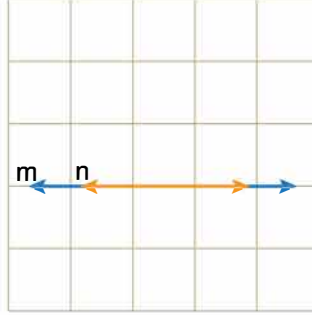
K kabındaki zeytinyağının bittiği zamanda M kabında biriken zeytinyağı kaç litredir?

- A) 600 B) 640 C) 680 D) 720

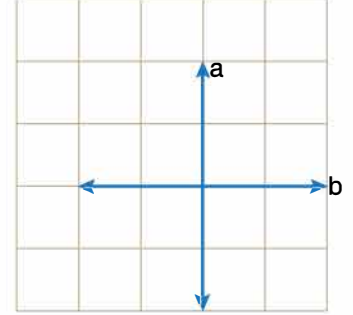
14.



..... doğrular
I



..... doğrular
II



..... doğrular
III

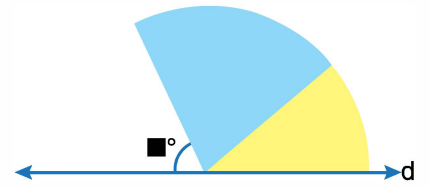
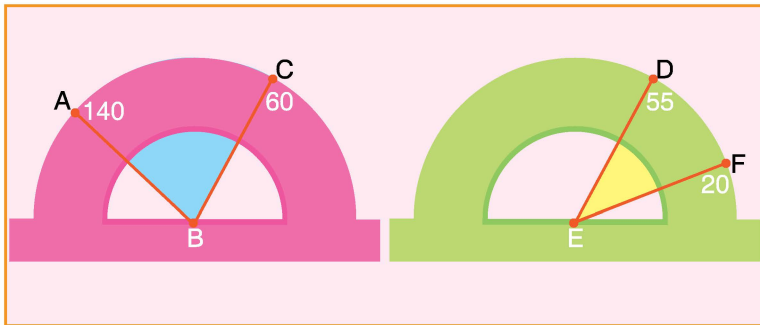
Yukarıdaki kareli zeminlerde verilen doğruların birbirine göre durumları I, II ve III numaralı boşluklara yazılacaktır.

Buna göre boşluklara gelmesi gereken durumlar aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	Paralel	Çakışık	Kesişen
B)	Paralel	Kesişen	Çakışık
C)	Kesişen	Paralel	Çakışık
D)	Kesişen	Çakışık	Paralel

ışleyen zeka

15. Açölçer ile ölçüleri ölçülen $\widehat{ABC}$ ile $\widehat{DEF}$, kâğıttan makas yardımıyla kesilerek aşağıdaki d doğrusunun üzerine aralarında boşluk kalmayacak ve üst üste gelmeyecek şekilde yerleştiriliyor.



Buna göre d doğrusunda ölçüsü verilmeyen açının ölçüsü olan $\blacksquare$ 'nin değeri kaçtır?

- A) 45 B) 55 C) 65 D) 75