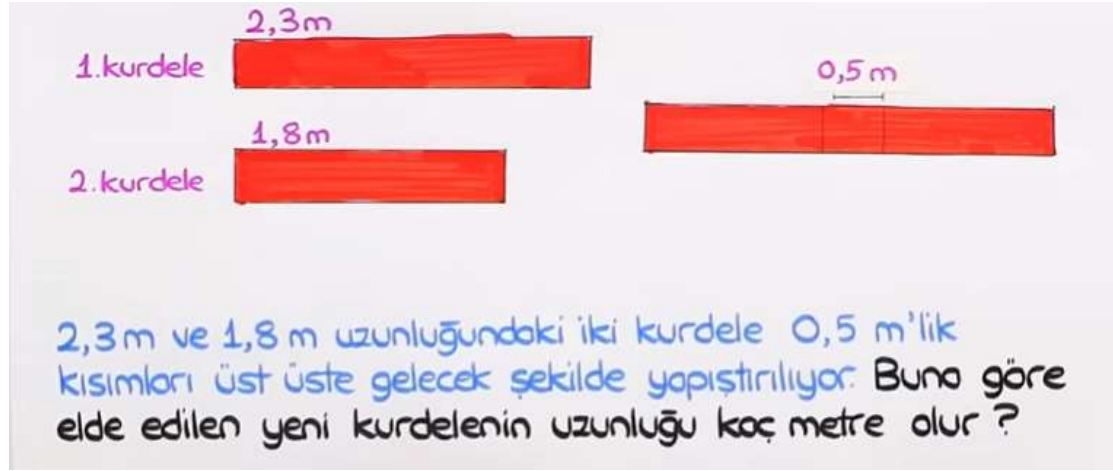


$6\frac{6}{7}$  kg'lık bir çuval şekerleme, her biri  $\frac{3}{14}$  kg olan paketlenmişlere doldurulacaktır.

Buna göre tüm şekerleri doldurmak için kaç paket gerekir?

2.soru



3.soru

Bir tabletin depolama alanı 256 GB 'tır. Tablet depolama alanının %75 'i doludur. Buna göre tablette kaç GB depolama alanı kalmıştır?

4.soru



### MEB Örnek Yazılı Sorusu Benzeri

Nehir, bir marketten 3 adet meyve suyu ve 1 kg ay çekirdeği almak istiyor.



Markette yapılan kampanyaya göre alışveriş tutarı 100 TL ve üzeri olan müşterilere 14,90 TL indirim uygulanmaktadır. Nehir, istediğini aldıktan sonra toplam tutarın 100 TL'nin altında kaldığını fark ediyor. Bunun üzerine 6,35 TL fiyatında bir bez çanta da satın alıyor. Buna göre Nehir'in ödeyeceği toplam ücret kaç Türk lirasıdır?

5.soru

Elif, sanal market uygulaması üzerinden 1 adet marul ve 1,5 kilogram havuç almak istiyor. Ürünlerin uygulama üzerindeki satış fiyatları aşağıda verilmiştir.



Marul  
Adet: 42,25 TL



Havuç  
500 g: 18,25 TL

Elif bu uygulama üzerinden yaptığı alışverişte teslimat ücreti için 25,60 TL ve poşet ücreti için 0,50 TL ödeyecektir.

Buna göre Elif'in bu alışveriş için ödeyeceği toplam ücret kaç Türk lirasıdır?

6.soru

Bir okul kantininde teneffüs süresince alışveriş yapan 40 öğrencinin içecek tercihleri gözlemlenmiş ve veriler yandaki tabloda verilmiştir. Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

İçecek Türü	Öğrenci Sayısı
Ayran	16
Su	14
Meyve suyu	10

a) Kantine gelen bir öğrencinin içecek olarak ayran almasının deneysel olasılığını kesir ile ifade ediniz.

b) Kantine gelen bir öğrencinin meyve suyu dışında bir içecek alması olayının deneysel olasılığını yüzde ile ifade ediniz.

7.soru



### MEB Örnek Yazılı Sorusu Benzeri

Bir okulda 6-C sınıfındaki 16 öğrenciye "En çok oynamayı sevdiğiniz oyun türü nedir?" sorusu sorulmuş ve aşağıdaki tablo oluşturulmuştur.

Öğrenci	1	2	3	4	5	6	7	8
Tür	Aksiyon	Spor	Aksiyon	Strateji	Spor	Aksiyon	Macera	Aksiyon
Öğrenci	9	10	11	12	13	14	15	16
Tür	Spor	Strateji	Aksiyon	Macera	Spor	Aksiyon	Strateji	Aksiyon

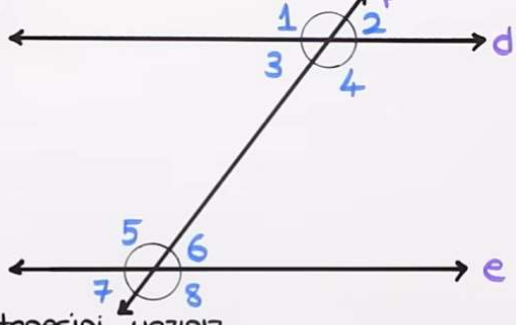
Aşağıdaki soruları tabloya göre cevaplayınız.

a) Oyun türlerinin sıklık ve göreceli sıklıklarını gösteren tabloyu oluşturunuz.

b) Bu sınıfta rastgele seçilen bir öğrencinin en sevdiği oyun türünün hangi oyun türü olma olasılığı diğerlerinden fazladır?

8.soru

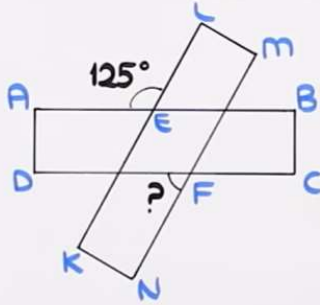
Birbirine paralel olan d ve e doğruları çizilmiştir. Bu doğruları eğik bir şekilde kesen f doğrusu üzerinde oluşan açılar şekildeki gibi numaralandırılmıştır. Buna göre;



- Yöndeş olan açı çiftlerinden iki tanesini yazınız.
- İç ters açları belirleyerek aşağıya yazınız.
- 1 numaralı açı ile 8 numaralı açı arasındaki ilişkiyi yazınız.

9.soru

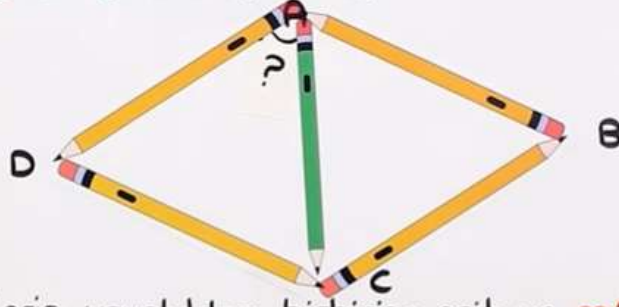
Aşağıdaki şekilde ABCD ve KLMN dikdörtgendir.



$m(\widehat{AEL}) = 125^\circ$  olduğuna göre DFN açısının ölçüsünü bulunuz.

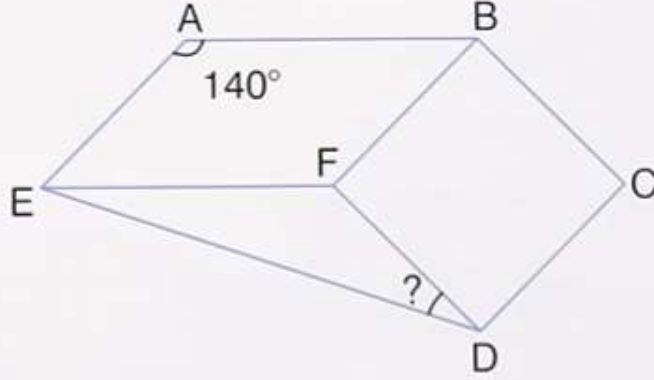
10.soru

Ufuk, 5 adet kalemi A ve C noktalarından birleştirerek aşağıda verilen şekli oluşturmuştur.



Sarı kalemlerin uzunlukları birbirine eşit ve  $m(\hat{B}) = 76^\circ$  'dir. Buna göre  $\widehat{DAC}$  açısının ölçüsünü bulunuz.

11.soru

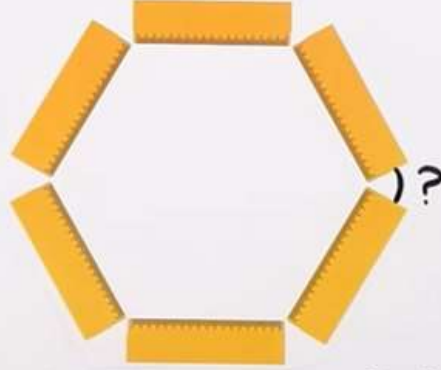


Şekilde ABFE eşkenar dörtgen, BCDF karedir.

$m(\widehat{BAE}) = 140^\circ$  olduğuna göre  $\widehat{FDE}$  açısının ölçüsünü bulunuz.

12.soru

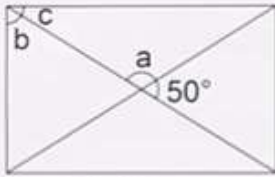
Ece'nin elinde uzunlukları 18 cm olan cetvellerden 6 tane vardır. Ece bu cetvelleri uç uca ekleyerek aşağıdaki düzgün çokgeni oluşturmuştur.



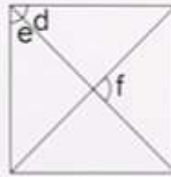
Buna göre "?" ile gösterilen açının ölçüsünü bulunuz.

13.soru

Aşağıdaki şekilde köşegenleri çizilen kare ve dikdörtgen verilmiştir.



Dikdörtgen



Kare



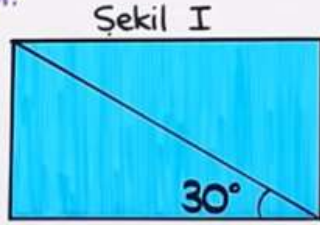
Buna göre a, b, c, d, e ve f açılarının ölçülerini bulunuz.

14.soru



### MEB Örnek Yazılı Sorusu Benzeri

Ön yüzü mavi, arka yüzü kırmızı renk olan dikdörtgen şeklindeki kartonun bir köşegeni ile uzun kenarı arasındaki açı  $30^\circ$ 'dir. Bu karton Şekil II'deki gibi köşegeni boyunca katlanıyor.



Buna göre Şekil II'de verilen  $a$  açısının ölçüsünü bulunuz.

15.soru

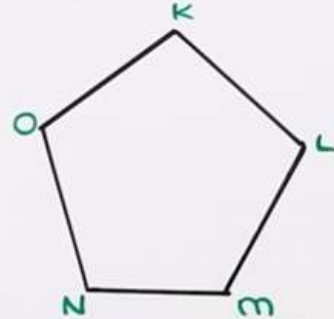


### MEB Örnek Yazılı Sorusu Benzeri

Yanda bir KLMNO beşgeni verilmiştir. Buna göre,

a) K noktasından çizilebilecek köşegenleri çiziniz.

b) K köşesinden çizilen köşegenlerin çizimi sonrasında oluşan üçgen sayısını yazınız.



16.soru

Aşağıdaki şekilde dikdörtgen ve karenin kenar uzunluklarının santimetre cinsinden değerleri cebirsel ifade olarak verilmiştir.



Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a)  $x = 4$  değeri için dikdörtgenin çevre uzunluğunu bulunuz.

b)  $y = 3$  değeri için karenin alanını hesaplayınız.