

6. SINIF MATEMATİK DERSİ

2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI ÖRNEĞİ-1

Soru1. *Tablo: 10 günlük hava sıcaklığı*

GÜN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SICAKLIK(°C)	22	25	23	24	24	22	26	24	25	26

Bir ilin 10 günlük hava sıcaklığı ölçülmüş ve tabloda gösterilmiştir.

Bu ilde bu ölçüme göre, bir günde hava sıcaklığının 24°C den yüksek olma olasılığı kaç olur?

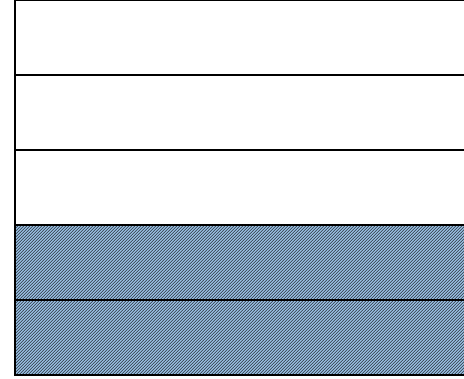
Soru2. Bir öğrenci kumbarasında bulunan 9000 TL paranın %80'i ile saat almıştır.

Buna göre bu öğrencinin kaç TL parası kalır?

Soru3. Bir manavda portakalın kg fiyatı 18,32 TL'dir.

5,5 kg portakal alan Cemal Bey'in cebinde 200 TL parası olduğuna göre alışveriş sonunda kaç TL parası kalır?

Soru4. Aşağıda verilen eş dikdörtgenler ile verilen, kesir modellerini kullanarak bu modellerin çarpımını gösteriniz. Çarpımın sonucunu bulunuz.



Soru5. Sevgi cebindeki paranın

$\frac{4}{9}$ 'u ile kitap,

$\frac{5}{27}$ 'si ile defter almıştır.

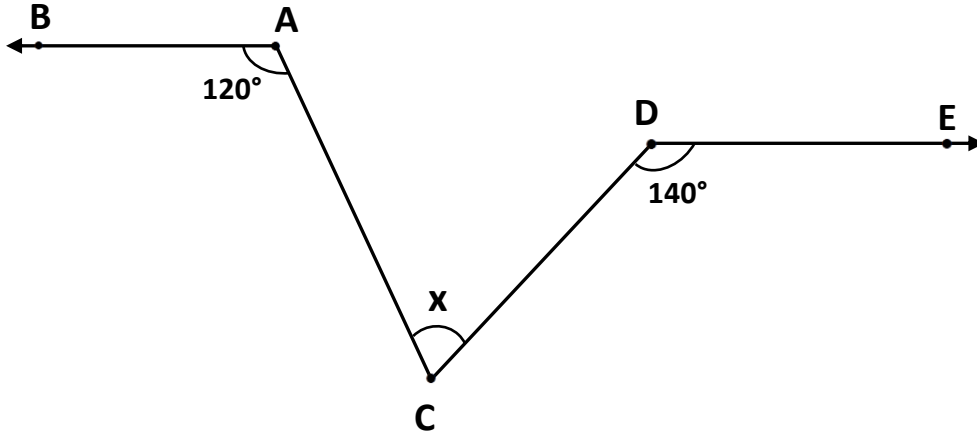
Sevginin cebinde 100 TL parası kaldığına göre, başlangıçta cebinde kaç TL parası vardı? Bulunuz.

Soru6. Aşağıda verilen kesirleri bölme işlemi yaparak ondalık sayıya çeviriniz.

$$\frac{4}{9} =$$

$$\frac{5}{11} =$$

Soru7.



Yukarıdaki şekilde

$[AB // DE$

$$\widehat{s(BAC)} = 120^\circ$$

$$\widehat{s(CDE)} = 140^\circ$$

olduğuna göre

$$\widehat{s(ACD)} = x = ?$$

Soru8. Bir varilde bulunan 176 litre zeytin yağı 5,5 litrelik şişelere doldurulacak ve bir şişe zeytin yağı 2000 TL'den satılacaktır.

Buna göre toplam kaç TL gelir elde edilir?