

TAMAMEN ÜCRETSİZ

MATEMATİK

2. DÖNEM 1. YAZILI

5.

SINIF

SINAV ÖNCESİ NARTEST-OMAGE HEDİYESİDİR!

NARTEST İLE DAİMA
BİR ADIM ÖNDESİNİZ.

AltınNokta

O M A G E

Dijital Kitap

Akıllı Tahta

altinkarne.com





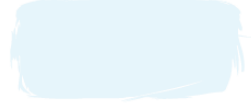
MATEMATİK

1.

Aşağıda kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer doğal sayı olan dikdörtgenlerin alanları verilmiştir. Bu dikdörtgenlerin kenar uzunluklarının alabileceği değerleri ve bu değerlere göre çevre uzunluklarını bulunuz.

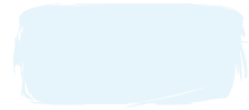
a)

$$\text{Alan} = 24 \text{ cm}^2$$



b)

$$\text{Alan} = 36 \text{ cm}^2$$



2.

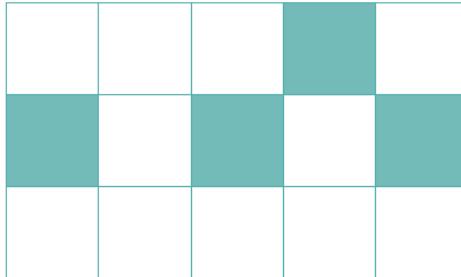
Kenar uzunlukları 30 m ve 40 m olan bir tarlanın kenarlarından beşer metre içeriye çim ekiliyor.



Daha sonra bu çimin metrekaresi 600 TL ye satılıyor. Buna göre çimin tamamı kaç liraya satılır?

3.

Aşağıda verilen şekli oluşturan eş karelerden bazıları boyanmıştır.



Buna göre kaç tane kare daha boyanırsa boyalı karenin sayısının tüm karelerin sayısının %60'ı olur?



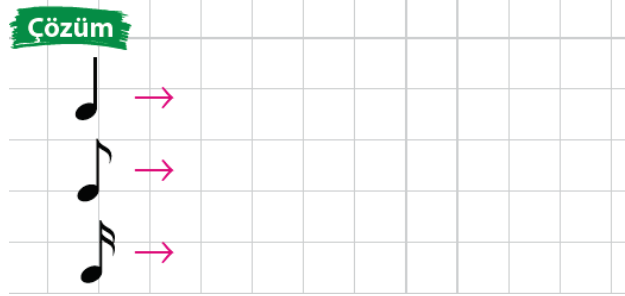
MATEMATİK

4.

Aşağıda verilen notaların süre uzunluklarını ondalık gösterimle ifade ediniz.

Nota Sembolü	Süre Uzunluğu
	$\frac{1}{2}$
	$\frac{1}{4}$
	$\frac{1}{8}$

Çözüm



5.

Işıl, Sevil, Esmâ ve İrem oyun parkında bir kum havuzundaki kumları elleriyle farklı poşetlere doldurarak kum doldurma yarışı yapıyor.



Işıl $\frac{17}{4}$ kg, Sevil $3\frac{3}{4}$ kg, Esmâ 4 kg ve İrem $\frac{13}{4}$ kg kum taşıdığına göre yarışı kim kazanmıştır?

6.

$$A = 2,45$$

$$B = 5,78$$

Yukarıda A ve B sayıları verilmiştir.

A sayısından küçük en büyük doğal sayı ile B sayısından büyük en küçük doğal sayı toplamı kaçtır?



Çözümler

1.

a) 1 cm-24 cm ise çevre 50 cm

2 cm-12 cm ise çevre 28 cm

3 cm-8 cm ise çevre 22 cm

4 cm-6 cm ise çevre 20 cm

b) 1 cm-36 cm ise çevre 74 cm

2 cm-18 cm ise çevre 40 cm

3 cm- 12 cm ise çevre 30 cm

4 cm-9 cm ise çevre 26 cm

6 cm-6 cm ise çevre 24 cm

2.

360 000 lira

3.

5 kare boyanmalı.

4.

♪ → 0,5

♪ → 0,25

♪ → 0,125

5.

Işıl

6.

8