

BAŞARILAR ve KOLAYLIKLAR DİLERİM....

**BERKAY
ŞENER**

MATEMATİK ÖĞRETMENİ



@BERKAYSENER.MATH



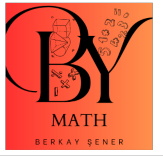
BY MATH



berkaysener.edu@gmail.com

İNSTAGRAM VE YOUTUBE
KANALINA ABONE OLABİLİR
ONLİNE DERS İÇİN DM
ATABİLİRSİNİZ

2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı 6. sınıf Matematik
Dersi II. Dönem II. Yazılı Sınavı



1)



Günde ortalama 8,5 saat uyuyan bir çocuk
3 haftada toplam kaç saat uyur?

- 2) Aşağıdaki cebirsel ifadede $n = 12$ ve $n = 5$ için
bu cebirsel ifadenin değerleri sırasıyla ▲ ve ★
bulunmuştur.

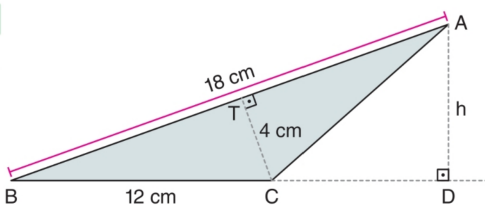
$$\frac{2n + 6}{5}$$

Buna göre, ▲ – ★ işleminin sonucu kaçtır?



@berkaysener.math

3)



Yukarıda verilen ABC üçgeninde;

$[CT] \perp [AB]$,

$|AB| = 18$ cm,

$|BC| = 12$ cm ve

$|CT| = 4$ cm

olduğuna göre h uzunluğunu santimetre
cinsinden bulunuz.

4)

Açı Ölçüsü	Tümlerinin Ölçüsü	Bütünlerinin Ölçüsü
30°		
87°		
65°		
50°		
40°		

5)

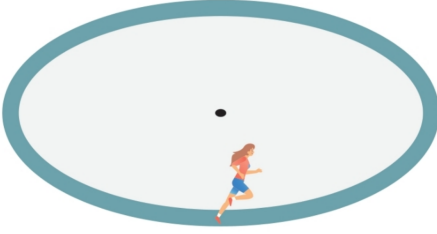
Aşağıdaki tabloda bir lokantada yemek yiyen müşteri
sayısı ve bu müşterilerin her birinin ödediği hesap
ücretleri verilmiştir.

Tablo: Hesap Ücretleri ve Müşteri Sayıları

Hesap Ücreti (TL)	100	200	250	300	350
Müşteri Sayısı	7	2	3	5	3

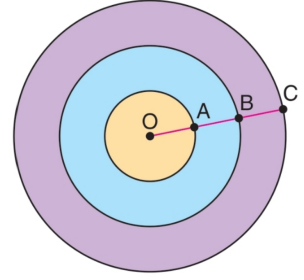
Bu tabloya göre lokantaya ödenen ücretlerin
kişi başı ortalaması kaçtır?

- 6) Daire biçimindeki bir parkın etrafında 3 tam tur koşan Tuğçe toplam 450 m koşmuştur.



Buna göre bu parkın çapı kaç metredir?
(π yerine 3 alınız.)

- 7) Daire şeklindeki üç adet kâğıt merkezleri çıkışacak şekilde aşağıdaki gibi üst üste yapıştırılmıştır.



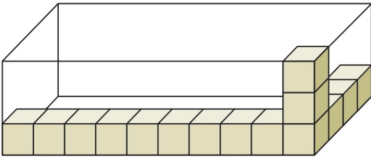
$|OA| = |AB| = |BC| = 6$ cm olduğuna göre en büyük dairenin çapı kaç santimetredir?



@berkay.sener.mat

8)

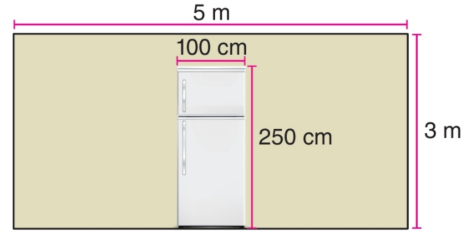
Aşağıdaki dikdörtgenler prizmasının içine bir miktar birimküp yerleştirilmiştir.



Verilen dikdörtgenler prizmasının içini boşluk kalmayacak şekilde doldurabilmek için kaç birimküpe daha ihtiyaç vardır?

9)

Pınar Hanım, aşağıda kenar uzunlukları verilen dikdörtgen biçimindeki duvarını, buzdolabının arkasına gelecek kısmı hariç duvar kâğıdı ile kaplatmıştır.



Duvar kâğıdının 1 metrekaresi 40 lira olduğuna göre Pınar Hanım bu iş için kaç lira ödemiştir?