1-)2015 Bursluluk

Zemini karesel bölge olan eş iki banyodan biri, kenar uzunluğu 18 cm diğeri 16 cm olan kare şeklindeki fayanslarla kaplanmıştır.

Fayanslar kesilmeden yapılan bu kaplamalar için en az kaç fayans kullanılmış olabilir?

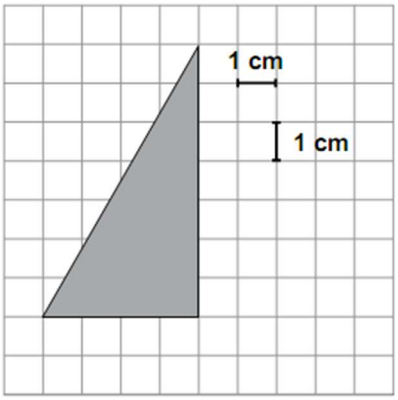
A) 144 B) 145 C) 288 D) 289

2-) 2015 Bursluluk

5 ar kaç desimetrekaredir?

A) 50 B) 5000
C) 50 000 D) 5 000 000

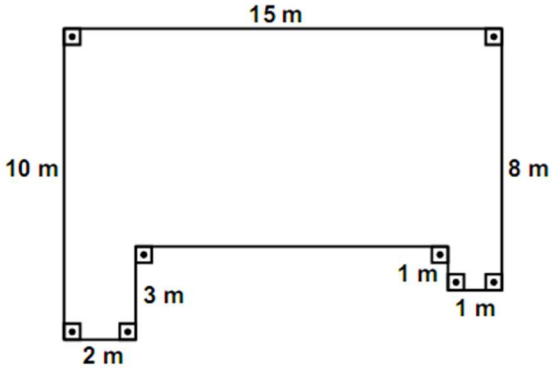
3-) 2015 Bursluluk



Yukarıdaki kareli düzlemde yer alan üçgenin alanı kaç santimetrekaredir?

A) 28 B) 18 C) 14 D) 11

4-)2015 Bursluluk

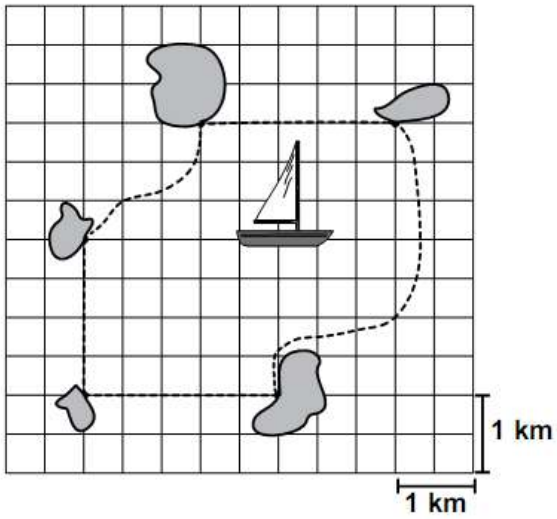


Bir evin bahçesine ait plan yukarıda verilmiştir. Plan üzerinde verilen ölçülere göre bu bahçenin alanı kaç metrekaredir?

A) 112 B) 118 C) 142 D) 148

5-) 2012 Bursluluk

Verilen krokide bir kayık, kesikli çizgilerle gösterilen bölgede avlanmaktadır.



Her birim kare $1km^2$ lik bölgeyi gösterdiğine göre, bu kayığın kaç kilometrekarelik bölgede avlandığının <u>en yakın</u> tahmini aşağıdakilerden hangisidir?

A) 8 B) 10 C) 12 D) 14

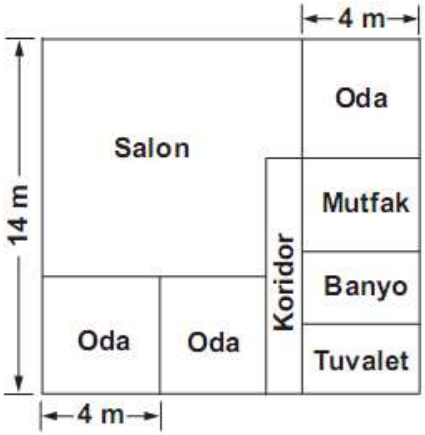
6-)2012 Bursluluk

Gökçe'nin odasındaki halı, tabanın yarısını kaplıyordu. Yeni aldığı $4,5\ m^2$ lik halı ise tabanın $\frac{3}{4}$'ünü kaplamaktadır.

Buna göre, Gökçe'nin önceki halısı kaç metrekaredir?

A) 1,5 B) 2 C) 2,5 D) 3

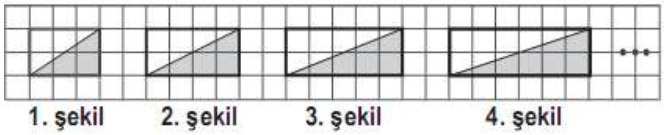
7-) 2009 Bursluluk



Yukarıdaki planda ev ve odalar kare şeklindedir. Evin bir kenar uzunluğu 14 m, odaların bir kenar uzunluğu 4 m olduğuna göre, bu evin salonu kaç metrekaredir?

A) 84 B) 88 C) 92 D) 96

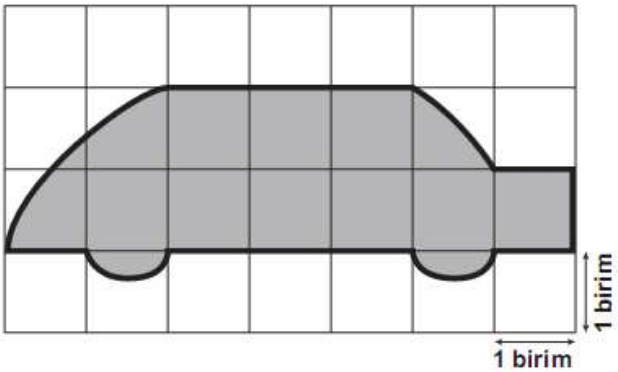
8-) 2009 Bursluluk



Verilen örüntü aynı kurala göre devam ettirilirse, örüntünün 28. şeklindeki boyalı bölgenin alanı kaç birimkare olur?

A) 26 B) 28 C) 30 D) 31

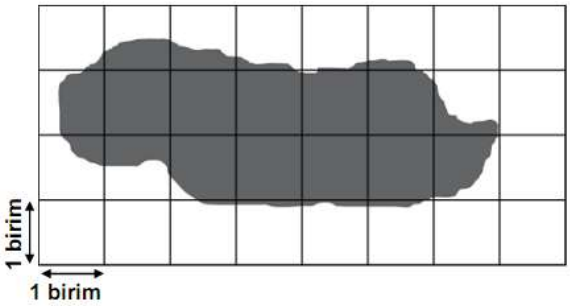
9-)2009 Bursluluk



Yukarıdaki şekilde boyalı alanın <u>en yakın</u> tahmini kaç birimkaredir?

A) 10 B) 12 C) 14 D) 15

10-) 2008 Bursluluk



İznik Gölü'nün haritası yukarıda verilmiştir. Haritadaki 1 birim uzunluk 5 km'ye karşılık gelmektedir. Aşağıdakilerden hangisi bu gölün alanının kaç kilometre kare olduğunun en yakın tahminidir?

A) 500 B) 400 C) 300 D) 200

11-)2007 Bursluluk

Alanı $60\ cm^2$ olan bir dikdörtgensel bölgenin kenar uzunluklarını gösteren sayılar birer tam sayıdır. Aşağıdakilerden hangisi bu dikdörtgensel bölgenin kenar uzunluklarından biri <u>olamaz</u>?

A) 3 cm B) 8 cm C) 12 cm D) 15 cm