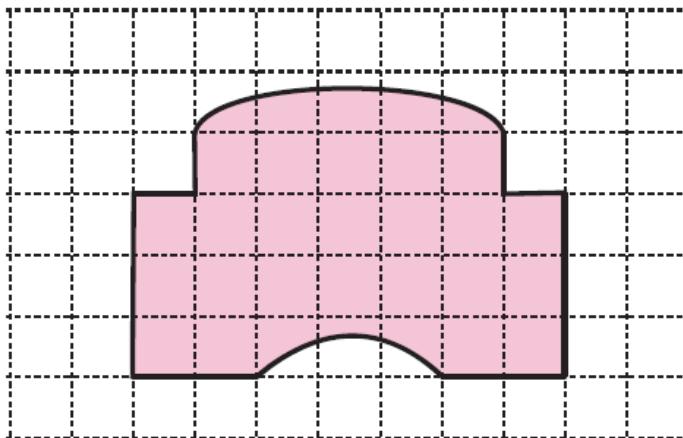


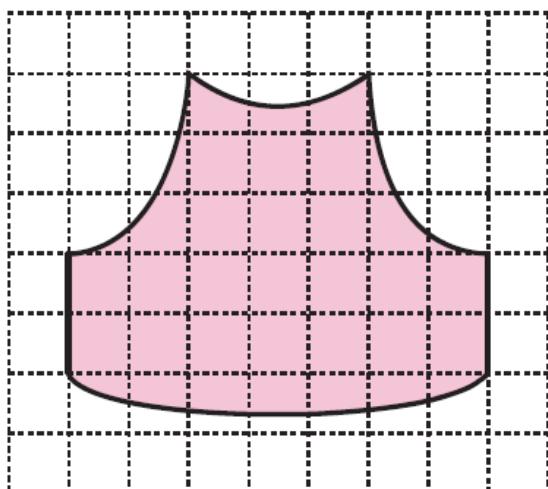
1.



Birim kareli kağıt üzerinde verilen düzlemsel olmayan bölgenin alanı yaklaşık olarak kaç birimkaredir?

- A) 26 B) 27 C) 28 D) 29

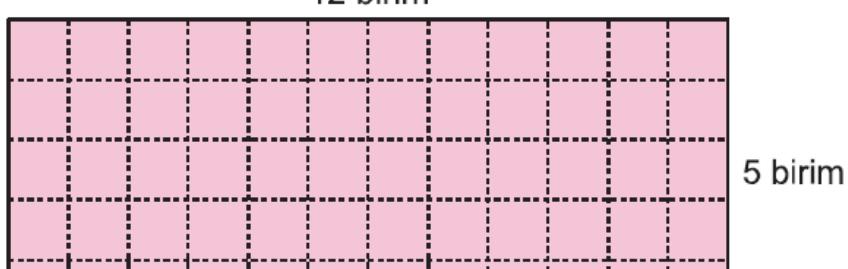
2.



Birim kareli kağıt üzerinde verilen yukarıdaki şeklin alanı yaklaşık olarak kaç birimkaredir?

- A) 29 B) 28 C) 27 D) 26

3.

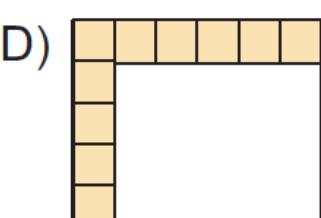
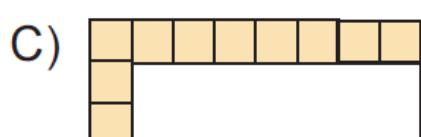
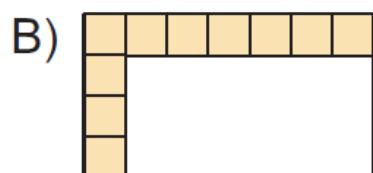
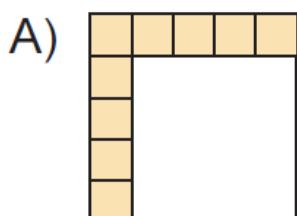




Yukarıda verilen dikdörtgensel bölgenin alanı kaç birimkaredir?

- A) 34 B) 45 C) 54 D) 60

4. Aşağıdaki dikdörtgensel bölgelerden hangisinin alanı 30 birimkareden oluşur?



5. $\frac{7}{18} + \frac{15}{18}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $1\frac{4}{18}$ B) $1\frac{4}{9}$ C) $2\frac{1}{18}$ D) $2\frac{4}{9}$

6. $1\frac{1}{7} + 2\frac{3}{7} + \frac{5}{7}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{46}{7}$ B) $\frac{45}{7}$ C) $\frac{30}{7}$ D) $\frac{20}{7}$

7. $2\frac{2}{7} + \blacktriangle = 4\frac{3}{7}$

olduğuna göre \blacktriangle simbolü yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) $1\frac{5}{7}$ B) $1\frac{6}{7}$ C) $2\frac{1}{7}$ D) $2\frac{2}{7}$

8. $\frac{13}{5} - \frac{8}{5}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{4}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{2}{5}$

9. Ayşe 38 TL sinin $\frac{1}{2}$ sini harcıyor.

Buna göre Ayşe'nin kaç TL'si kalmıştır?

- A) 23 B) 22 C) 20 D) 19

10. $\frac{18}{35}$ kesrine hangi kesir ilave edilirse $\frac{24}{35}$ kesri elde edilir?

- A) $\frac{5}{35}$ B) $\frac{6}{35}$ C) $\frac{7}{35}$ D) $\frac{8}{35}$

11. $\frac{1}{\underline{20}}$ kesrinde “*” simgesi yerine hangi doğal sayı yazılırsa kesir ceyreğe eşit olur?

- A) 7 B) 6 C) 4 D) 2

12. Ömer Dede 210 metrekarelük tarlasının $\frac{3}{7}$ 'sine domates, $\frac{2}{7}$ 'sine biber ekiyor.

Buna göre Ömer Dede'nin ekilecek kaç metrekarelük boş tarası kalmıştır?

- A) 50 B) 60 C) 70 D) 80

13. Mehmet, tatilde aldığı kitabın ilk gün $\frac{1}{5}$ 'ini, ikinci gün 40 sayfasını, üçüncü gün 30 sayfasını ve dördüncü gün 50 sayfasını okuyarak bitiriyor.

Buna göre Mehmet, ilk gün kaç sayfa okumuştur?

- A) 45 B) 40 C) 35 D) 30

14. Çiğdem, 240 sayfalık bir kitabın $\frac{1}{8}$ 'ini birinci gün, $\frac{1}{6}$ 'ını ikinci gün ve $\frac{1}{5}$ 'ini üçüncü gün okumuştur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlışır?

- A) Ciğdem'in okumadığı 122 sayfası kalmıştır.
- B) İkinci gün okunan sayfa sayısı, birinci gün okunan sayfa sayılarından 10 fazladır.
- C) İlk iki günde toplam 78 sayfa okumuştur.
- D) Üçüncü gün 48 sayfa okumuştur.

15. Fırat, 72 tane cevizin $\frac{1}{6}$ 'ini Eda'ya, $\frac{1}{12}$ 'ini Seda'ya, $\frac{3}{8}$ 'ünü İnan'a ve $\frac{2}{9}$ 'sini Sinan'a veriyor.

Buna göre hangisinin aldığı ceviz sayısı 16 dır?

- A) Eda
- B) Seda
- C) İnan
- D) Sinan