

01. Hangi sayının 6 katının 3 fazlası 51 eder?

- A) 6 B) 7
C) 8 D) 9

02. 300 sayfalık bir kitap her gün bir önceki gün okunan sayfadan 20 sayfa fazla okunarak 5 günde bitirilmiştir.

Buna göre ilk gün kaç sayfa kitap okunmuştur?

- A) 10 B) 20
C) 30 D) 40

03. Ecrin'in yaşının 4 eksiğinin 6 katı 54'tür.

Buna göre Ecrin kaç yaşındadır?

- A) 11 B) 12
C) 13 D) 14

04. Toplamları 48 olan iki sayıdan biri diğerinin 3 katından 4 eksiktir.

Buna göre büyük sayı kaçtır?

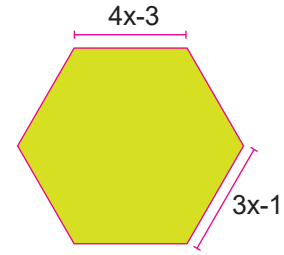
- A) 37 B) 35
C) 28 D) 13

05. Ece'nin bilyelerinin sayısı Ada'nın bilyelerinin sayısının 2 katından 5 fazladır.

Ece'nin 33 bilyesi olduğuna göre Ada'nın kaç bilyesi vardır?

- A) 14 B) 13
C) 12 D) 11

06.



Şekildeki altıgen bir düzgün altıgendir.

Buna göre altıgenin çevresi kaç birimdir?

- A) 5 B) 15
C) 20 D) 30

07. 60 soru çözmüş olan Azra günde 12 soru çözmektedir. 80 soru çözmüş olan Ece günde 10 soru çözmektedir.

Buna göre kaç gün sonra Azra ve Ece'nin çözdükleri soru sayıları eşit olur?

- A) 6 B) 8
C) 10 D) 12

08. Bir sınıfta öğrenciler sıralara ikiyeşerli oturunca 5 öğrenci ayakta kalmakta, üçerli oturunca 2 sıra boş kalmaktadır.

Buna göre sınıf mevcudu kaçtır?

- A) 27 B) 25
C) 23 D) 21

09.

 $(2x-3)$ cm

Şekildeki dikdörtgenin uzun kenarı kısa kenarının iki katına eşittir.

Dikdörtgenin çevresi 72 cm olduğuna göre x kaç cm'dir?

- A) 12 B) 9,5
C) 7,5 D) 6,5

10. Bir araç 90 km hızla $(x+2)$ km hızla gittiği yolu, 120 km hızla $(x-3)$ saatte geri dönmüştür.

Buna göre bu araç toplamda kaç km yol almıştır?

- A) 3600 B) 3200
C) 2400 D) 1800

11. Bir annenin yaşı ikişer yıl arayla doğmuş üç çocuğunun yaşları toplamına eşittir.

Anne 42 yaşında olduğuna göre çocuklardan birinin yaşı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 12 B) 14
C) 16 D) 18

12. Bir merdivenin basamakları üçer üçer çıkılıp dörder dörder inildiğinde hiç basamak artmamaktadır.

Buna göre bu merdivenin basamak sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 12 B) 36
C) 72 D) 98

13. 9 kg patatesin parasıyla 2 kg çilek, 4 kg çileğin parası ile 6 kg muz alınabilmektedir.

Buna göre 21 kg patatesin parasıyla kaç kg muz alınabilir?

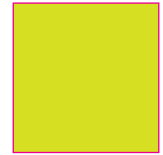
- A) 6 B) 7
C) 8 D) 9

14. 45 yaşındaki bir babanın iki çocuğunun yaşları toplamı 15'tir

Kaç yıl sonra babanın yaşı çocukların yaşları toplamının 2 katına eşit olur?

- A) 4 B) 5
C) 6 D) 7

15.

 $(4x-3)$ cm $(3x-1)$ cm

Şekildeki dikdörtgen ve karenin çevreleri eşittir.

Dikdörtgenin kısa kenarı 7 cm ise kaç cm ise karenin bir kenarı kaç cm'dir?

- A) 7 B) 8
C) 9 D) 10

16. 53 kişinin bulunduğu bir kuyrukta Ezgi baştan üçüncü, Kerem ise sondan yedincidir.

Buna göre Ezgi ile Kerem arasında kaç kişi vardır?

- A) 41 B) 42
C) 43 D) 44

