

01. %45'i 72 olan sayı kaçtır?

- A) 140 B) 150 C) 160 D) 170

02. Meva, bir kitabın %72'ini okumuştur.

Meva'nın kitaptan okuduğu kısım 216 sayfa ise kitabın tamamı kaç sayfadır?

- A) 320 B) 300 C) 280 D) 260

03. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) %20'si 13 olan sayı 65'tir.
B) % 40'ı 280 olan sayı 700'dür.
C) %52'si 234 olan sayı 460'dır.
D) %75'i 180 olan sayı 240'dır.

04. 30 mart 2020 itibarı ile Yuvacık barajının doluluk oranı %96'dır.

Belirtilen tarihte barajda 48 Mm³ su var ise barajın kapasitesi kaç Mm³tür? (Mm³: milyon metreküp)

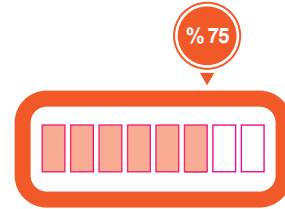
- A) 49 B) 50 C) 51 D) 52

05. % 28'i 84 olan sayı A, %35'i 210 olan sayı B olsun.

Buna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A) A=2B B) A=3B C) A=B D) B=2A

06.



Geçen Süre: 2 sa 15 dakika

Yukarıdaki görselde bir dosyanın yüklenmesinde geçen süre gösterilmiştir.

Buna göre dosya yüklenmeye başladığında saat 10:13 ise dosyanın yüklenmesi bittiğinde saat kaç gösterir?

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

07. 7-K sınıfındaki öğrencilerin %95'inin EBA şifreleri mevcuttur.

Bu sınıfta EBA şifresi almamış 2 öğrenci olduğuna göre 7-K sınıfının mevcudu kaçtır?

- A) 42 B) 40 C) 38 D) 36

08. Öğretmeni 7L sınıfına EBA üzerinden tatilde çözmeleri için 1. dönem konularını içeren bir soru paketi göndermiştir. Bu sınıftaki öğrencilerden Nurhan bu soruların yarısının %40'ını yapmıştır.

Nurhan'ın bu ödevden geriye çözmesi gereken 240 soru kaldığına göre, soru paketi kaç sorudan oluşmaktadır?

- A) 350 B) 340 C) 320 D) 300

09. %75'i 39 olan sayının %150'si kaçtır?

- A) 74 B) 76 C) 78 D) 80

10. Bir araç gideceği yolun ilk %40'ını, 2. gün geriye kalan yolun %30'unu gitmiştir.

Araç toplamda 406 km yol gittiğine göre, başlanğıçta gitmesi gereken yol kaç km'dir?

- A) 680 B) 700 C) 720 D) 800

11. Ecrin bir kitabın %40'ını okumuştur. 40 sayfa daha okuyunca kitaptan okunması gereken kısım %40 kalmıştır.

Buna göre Ecrin'in okuduğu kitap kaç sayfadır?

- A) 200 B) 220 C) 240 D) 250

12. Sudenaz bir kitabın %40'ını, Beyza ise başka bir kitabın %60'ını okumuştur.

Sudenaz 80 sayfa, Beyza 90 sayfa okuduğuna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sudenaz'ın okuduğu kitap 200 sayfadır.
B) Beyza'nın okuduğu kitap 150 sayfadır.
C) Sudenaz 20 sayfa daha okursa kitabın yarsına gelir.
D) Beyza'nın okuyacağı kısım, Sudenaz'ın okuduğu kısımdan daha fazladır.

13. Aşağıdaki tabloda bir sınıftaki iki öğrencinin matematik proje ödevlerinden çözdükleri soru sayıları ve ödevin tamamlanma oranları gösterilmiştir.

	Cemre	Ela
Çözülen soru sayısı	40	60
Ödevin tamamlanma oranı	%20	%40

Buna göre, her iki öğrenci de ödevlerini bitirirse toplam kaç soru çözmüş olurlar?

- A) 300 B) 350 C) 400 D) 420

14. Derya bir kitabın %25'ini günde 75 sayfa okuyarak 2 günde bitirmiştir.

Derya aynı hızla okumaya devam ederek kitabın tamamını bitirmiştir.

Buna göre kitabın sayfa sayısı ve kaç günde bitirildiği aşağıdaki seçeneklerin hangisinde verilmiştir?

- A) Kitap 300 sayfadır ve 8 günde bitirilmiştir.
B) Kitap 400 sayfadır ve 6 günde bitirilmiştir.
C) Kitap 600 sayfadır ve 8 günde bitirilmiştir.
D) Kitap 600 sayfadır ve 6 günde bitirilmiştir.

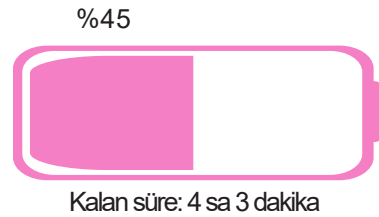
15. Ecmel internet paketinin %75'ini kullanmıştır.

Ecmel paketten 6144 megabayte kullandığına göre paketi toplam kaç gigabayte'tır.

(1 gigabayte=1024 megabayte)

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

16.



Yukarıdaki pil göstergesinde bir telefon bataryasının durumu ve kalan kullanım süresi gösterilmiştir.

Buna göre pil tamamen dolu iken telefon kaç saat kullanılabilir?

- A) 10 B) 9 C) 8,5 D) 8

