

YAŞ PROBLEMLERİ

Bu testteki sorular İNSANA sorulur gibi sorulmuştur!

- 1 Batuhan iki basamaklı **AB** sayısı yaşındayken, kardeşi Mehmet **BA** sayısı yaşındadır. 50 yıl önce Batuhan, Mehmet'in iki katı yaşında olduğuna göre **A+B** kaçtır?

- 2 Yağmur'un, yaşları sırasıyla iki basamaklı **AB** ve **BA** olan Cacık ve Tarator isminde iki papağanı vardır. Altı yıl önce Taratorun yaşı Cacığın yaşının iki katı olduğuna göre Cacık şu an kaç yaşındadır?

3

Mehmet ve Tuğba arasında şu diyalog geçiyor:



MEHMET:

-Senin bugünkü yaşına geldiğimde kaç yaşında olacaksın?

TUĞBA:

-44 yaşında olacağım. Peki, ben senin bugünkü yaşındayken sen kaç yaşındaydın?

MEHMET: 5 yaşındaydım.

Mehmet ve Tuğba'nın bugünkü yaşları toplamı kaçtır?

! ÇIKMIŞ SORU

A) 41

B) 43

C) 45

D) 47

E) 49

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

YAŞ PROBLEMLERİ

Bu testteki sorular İNSANA sorulur gibi sorulmuştur

4

Mustafa ve Fatma arasında şu diyalog geçiyor:

MUSTAFA:

Ben senin bugünkü yaşındayken sen kaç yaşındaydın?

FATMA:

18 yaşındaydım. Ben senin yaşına geldiğimde sen kaç yaşında olacaksın?

MUSTAFA: 39 yaşında olacağım.

Mustafa ve Fatma'nın bugünkü yaşları
Toplamı kaçtır?

5

Bülent hocanın; Ali, Büşra, Can, Derya, Süleyman isminde KPSS'ye hazırlanan 5 öğrencisi vardır.

- Büşra'nın yaşı Ali'nin yaşının $\frac{3}{2}$ katıdır.
- Can'nın yaşı Ali'nin yaşının iki katından dört fazladır.
- Sezen'in yaşı Derya'nın yaşının 4 katından 4 eksiktir.
- Ali'yle Derya yaşıttır.

Buna göre bu beş öğrencinin yaşları
büyükten küçüğe doğru sıralandığında kim
ikinci sırada olur?

Problem Doktoru
Soru Çözüm Uzmanı

Problem Doktoru
Soru Çözüm Uzmanı

YAŞ PROBLEMLERİ

Bu testteki sorular DÜŞMANA sorulur gibi sorulmuştur

6

2011 yılında Mehmet'in yaşı Elif'in yaşının iki katıdır. Mehmet ile Elif'in doğum yılları Toplamı 3998 olduğuna göre, Elif'in 2011 yılındaki yaşı kaçtır?

8

Kadir, babasının arabasıyla ilgili çok ilginç bir şey fark etmiştir.



- Arabanın 1995 yılındaki yaşı Kadir'in bugünkü yaşına
- Arabanın 2005 yılındaki yaşı abisinin bugünkü yaşına
- Arabanın 2025 yılındaki yaşı da kendisiyle abisinin bugünkü yaşları toplamına eşit olduğunu görmüştür

Buna göre Kadir'in babasının arabası kaç modeldir?

ÇIKMIŞ SORU

7

2016 yılında Murat'ın yaşı Fatmanın'ın yaşının 4 katıdır. Murat ile Fatma'nın doğum yılları Toplamı **3962** olduğuna göre, Murat'ın 2016 yılındaki yaşı kaçtır?

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

YAŞ PROBLEMLERİ

Bu testteki sorular DÜŞMANA sorulur gibi sorulmuştur

9

Bir İstanbul gezisine, 2010 yılında her biri 12 yaşında olan bir grup öğrenci; 2022 yılındaysa her biri 15 yaşında olan başka bir grup öğrenci katılmıştır. Grupları gezdiren rehber aynı tarihi yapıyı göstererek iki gruba da “Bu yapının yaşı hepinizin yaşları toplamına eşittir” demiştir.

Bu iki gruptan ilk gruptaki öğrenci sayısı ikinci gruptaki öğrenci sayısından 4 fazla olduğuna göre 2022 yılında bu tarihi yapı kaç yaşındadır? **ÇIKMIŞ SORU**

10



Bir İstanbul gezisine, 2013 yılında her biri 10 yaşında olan bir grup öğrenci; 2023 yılındaysa her biri 16 yaşında olan başka bir grup öğrenci katılmıştır. Grupları gezdiren rehber aynı tarihi yapıyı göstererek iki gruba da “Bu yapının yaşı hepinizin yaşları toplamına eşittir” demiştir.

Bu iki gruptan ilk gruptaki öğrenci sayısı ikinci gruptaki öğrenci sayısından 5 fazla olduğuna göre 2023 yılında bu tarihi yapı kaç yaşındadır?

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

Problem Doktoru
Soru Çözüm Erbabı

YAŞ PROBLEMLERİ

ALLAH YAR VE YARDIMCIN OLSUN

11

Mert'in, Van ve Muş isminde iki tane kaplumbağası vardır.



- Van Muş'tan 7 yaş büyüktür.
- Van **19AB** yılında doğmuştur.
- Van'ın doğum yılının rakamları Toplamı Muş'un 2022 yılındaki yaşına eşittir.

Van'ın doğum yılı kaçtır?

! ÇIKMIŞ SORU

13

Mert'in, Van ve Muş isminde iki tane kaplumbağası vardır.

- Van Muş'tan 10 yaş büyüktür.
- Van **19AB** yılında doğmuştur.
- Van'ın doğum yılının rakamları Toplamı Muş'un 2027 yılındaki yaşına eşittir.

Van'ın doğum yılı kaçtır?

12

Bir arkadaş grubu yaş ortalaması 26 olan beş kişiden oluşurken yaşları 20 ve 25 olan iki kişi bu arkadaş grubundan çıkıyor. Bu iki kişi yerine gruba katılan yeni iki arkadaşla birlikte yaş ortalaması 28'e çıkıyor.

Buna göre gruba sonradan dahil olan 2 kişinin yaşları toplamı kaçtır?

14

Bir arkadaş grubu yaş ortalaması 16 olan beş kişiden oluşurken yaşları 18 ve 22 olan iki kişi bu arkadaş grubundan çıkıyor. Bu iki kişi yerine gruba katılan yeni iki arkadaşla birlikte yaş ortalaması 24'e çıkıyor.

Buna göre gruba sonradan dahil olan 2 kişinin yaşları toplamı kaçtır?

Problem Doktoru
Soru Çözüm Ekibi

Problem Doktoru
Soru Çözüm Ekibi