



Birsel Öğretmen

4. SINIF

MATEMATİK
KAT PROBLEMLERİ - 2
ZOR SORULAR

Birsel Öğretmen İle
MATEMATİK
ÇOK KOLAY



@birselogretmen



@birselogretmen



www.birselogretmen.com.tr



Soru 1) Eflin cebindeki parayı saydığında, kardeşi Hümeysra'nın parasının yarısı kadar olduğunu görüyor. Eflin ve Hümeysra'nın toplam 210 lirası olduğuna göre Hümeysra'nın kaç lirası vardır?

- A) 140 B) 75 C) 70 D) 135

Soru 2) Ece ile Duru'nun 3 sene önceki yaşları toplamı 91'dir. Ece, Duru'dan 5 yaş büyük olduğuna göre Ece'nin 8 sene sonraki yaşı kaçtır?

- A) 46 B) 59 C) 51 D) 43

Soru 3) Sayim ile Salih'in misketleri toplamı 243 tanedir. Sayim'in misketleri Salih'in misketlerinin 2 katı ise Salih'in kaç misketi vardır?

- A) 160 B) 84 C) 81 D) 162

Soru 4) Bir marangoz elindeki 156cm odunu kesip 2 parça elde ediyor. Kestikten sonra ölçüyor ve ölçüm sonucunda odunların uzun olanı kısa olan odunun 3 katı uzunluğunda olduğunu görüyor. Buna göre uzun olan odun kaç cm'dir?

- A) 117 B) 39 C) 110 D) 40

Soru 5) Bir çıkarma işleminde fark 130'dur. Eksilen, çıkanın 2 katından 50 azdır. Buna göre çıkanın yarısı kaçtır?

- A) 90 B) 160 C) 310 D) 150

Soru 6) Bir çıkarma işleminde eksilen, çıkan ve farkın toplamı 200'dür. Ayrıca fark, çıkan sayısından 70 fazladır. Buna göre, çıkan sayı kaçtır?

- A) 85 B) 15 C) 100 D) 35

Soru 7) Tokalarımın 5 katı ile 3 katının toplamı 104'tür. Tokalarım kaç tanedir?

- A) 24 B) 32 C) 16 D) 13

Soru 8) Kütüphanedeki kitaplarımın 4 katı ile 2 katının farkı 164'tür. Kütüphanem de kaç tane kitap vardır?

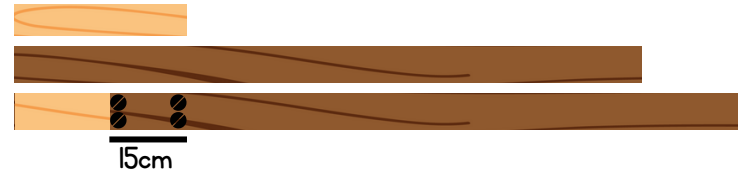
- A) 72 B) 160 C) 82 D) 80

Soru 9) $\bullet + \blacktriangle > 196$ eşitsizliğinde " $\bullet$ ", " $\blacktriangle$ "nin 4 katından 17 fazladır. Buna göre $\bullet + \blacktriangle$ yan yana geldiklerinde oluşturdukları sayının birler bölümündeki rakamların toplamı kaçtır?

- A) 7 B) 6 C) 8 D) 10

Soru 10) Ali doğduğunda annesi 22 yaşındaydı. Ali'nin şimdiki yaşı annesinin yarısı kadardır. Buna göre Ali kaç yaşındadır?

- A) 22 B) 30 C) 24 D) 20



Soru 11) Talha, biri diğerinin 4 katı uzunluğunda olan iki tahta parçasını şekildeki gibi üst üste yerleştiriyor. Kısa olan tahta altta, uzun olan (kahverengi) tahta ise üstte olacak şekilde konuluyor. Uzun tahta, alttaki kısa tahtanın 15 cm'siyle çıkışıyor. Oluşan şeklin toplam uzunluğu 140 cm olduğuna göre, uzun tahtanın uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 116 B) 124 C) 110 D) 106



MATEMATİK

KAT PROBLEMLERİ - 2

CEVAP ANAHTARI

Soru 1) Eflin cebindeki parayı saydığında, kardeşi Hümeysra'nın parasının yarısı kadar olduğunu görüyor. Eflin ve Hümeysra'nın toplam 210 lirası olduğuna göre Hümeysra'nın kaç lirası vardır?

- ☒ A) 140 B) 75 C) 70 D) 135

Soru 2) Ece ile Duru'nun 3 sene önceki yaşları toplamı 91'dir. Ece, Duru'dan 5 yaş büyük olduğuna göre Ece'nin 8 sene sonraki yaşı kaçtır?

- A) 46 ☒ B) 59 C) 51 D) 43

Soru 3) Sayim ile Salih'in misketleri toplamı 243 tanedir. Sayim'in misketleri Salih'in misketlerinin 2 katı ise Salih'in kaç misketi vardır?

- A) 160 B) 84 ☒ C) 81 D) 162

Soru 4) Bir marangoz elindeki 156cm odunu kesip 2 parça elde ediyor. Kestikten sonra ölçüyor ve ölçüm sonucunda odunların uzun olanı kısa olan odunun 3 katı uzunluğunda olduğunu görüyor. Buna göre uzun olan odun kaç cm'dir?

- ☒ A) 117 B) 39 C) 110 D) 40

Soru 5) Bir çıkarma işleminde fark 130'dur. Eksilen, çıkanın 2 katından 50 azdır. Buna göre çıkanın yarısı kaçtır?

- ☒ A) 90 B) 160 C) 310 D) 150

Soru 6) Bir çıkarma işleminde eksilen, çıkan ve farkın toplamı 200'dür. Ayrıca fark, çıkan sayısından 70 fazladır. Buna göre, çıkan sayı kaçtır?

- A) 85 ☒ B) 15 C) 100 D) 35

Soru 7) Tokalarımın 5 katı ile 3 katının toplamı 104'tür. Tokalarım kaç tanedir?

- A) 24 B) 32 C) 16 ☒ D) 13

Soru 8) Kütüphanedeki kitaplarımın 4 katı ile 2 katının farkı 164'tür. Kütüphanem de kaç tane kitap vardır?

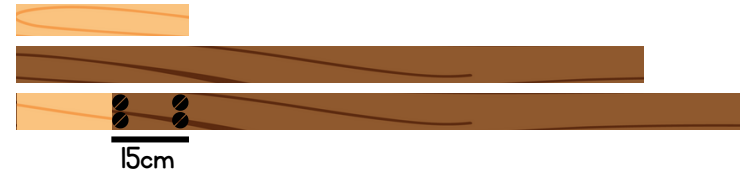
- A) 72 B) 160 ☒ C) 82 D) 80

Soru 9) $\bullet + \blacktriangle > 196$ eşitsizliğinde " $\bullet$ ", " $\blacktriangle$ "nin 4 katından 17 fazladır. Buna göre $\bullet \blacktriangle$ yan yana geldiklerinde oluşturdukları sayının birler bölümündeki rakamların toplamı kaçtır?

- A) 7 B) 6 C) 8 ☒ D) 10

Soru 10) Ali doğduğunda annesi 22 yaşındaydı. Ali'nin şimdiki yaşı annesinin yarısı kadardır. Buna göre Ali kaç yaşındadır?

- ☒ A) 22 B) 30 C) 24 D) 20



Soru 11) Talha, biri diğerinin 4 katı uzunluğunda olan iki tahta parçasını şekildeki gibi üst üste yerleştiriyor. Kısa olan tahta altta, uzun olan (kahverengi) tahta ise üstte olacak şekilde konuluyor. Uzun tahta, alttaki kısa tahtanın 15 cm'siyle çıkışıyor. Oluşan şeklin toplam uzunluğu 140 cm olduğuna göre, uzun tahtanın uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 116 ☒ B) 124 C) 110 D) 106