

Doğru Orantı alışma Kağıdı

1. İki doğru orantılı değişen okluk hakkında ne söylenebilir?
2. a ile b doğru orantılıdır. Buna göre, $a = 12$ iken $b = 20$ ise $b = 30$ iken a kaçtır?
3. $a - 2$ ile $b + 5$ doğru orantılıdır. Buna göre, $a = 8$ iken $b = 4$ ise $a = 30$ iken b kaçtır?
4. 8 kilo elmanın fiyatı 60 TL ise, 12 kilo elmanın fiyatı kaç TL dir?
5. 200 gram leblebinin fiyatı $x + 100$ kuruştur. Yarım kilo leblebinin fiyatı $3x - 400$ kuruş ise x kaçtır?

6. Bir üçgenin iç açıları 3, 4 ve 5 ile doğru orantılı biçimde değişmektedir. Bu üçgenin en büyük iç açısı kaç derecedir?

7. Bir baba 3 ve 5 yaşlarındaki iki çocuğuna yaşları ile doğru orantılı biçimde harçlık veriyor. Küçük çocuk 24 TL harçlık aldığına göre, babanın iki çocuğuna dağıttığı toplam harçlık kaç TL dir?

8. Ali bilyelerini 2 ve 3 ile orantılı olan iki parçaya bölebilmektedir. Ali'nin bilye sayısı 60 olduğuna göre, her bir parçada kaç tane bilye bulunur?

9. Bir baba cebinde bulunan 99 TL sini üç çocuğuna 2, 4 ve 5 sayıları ile orantılı biçimde dağıtıyor. Her bir çocuk kaç TL para almıştır?

Hazırlayan: Kemal Duran, www.buders.com ve www.bumatematikozelders.com