ÜLKÜ İMAM HATİP ORTAOKULU ORAN ORANTI ÇALIŞMA YAPRAĞI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 240 sayısını 3 ve 5 ile doğru orantılı olarak paylaştırınız. | 125 sayısını 2 ve 3 ile doğru orantılı olarak paylaştırınız | 380 sayısını 8 ve 11 ile doğru orantılı olarak paylaştırınız |
| 120 sayısını 3 ve 5 ile ters orantılı olacak şekilde paylaştırdığımızda büyük sayı kaç olur? | 150 sayısını 2 ve 3 ile ters orantılı olacak şekilde paylaştırdığımızda küçük sayı kaç olur? | 240 sayısını 5 ve 7 ile ters orantılı olacak şekilde paylaştırdığımızda küçük sayı kaç olur? |
| A ile B sayısı doğru orantılıdır. A=8 iken B=15 ise A=24 iken B=? | Xile Y doğru orantılıdır. X=6 iken Y=14 iseY=35 iken X=? | (a+2) ile (b-3) dopru orantılıdır. a= 4 iken b=11 ise a=13 iken b=? |
| x ile y ters orantılıdır. x=15 iken y=4 ise y=3 iken x=? | a ile b ters orantılıdır. a=40 iken b=24 ise a=10 iken b=? | (a-1)ile b ters orantılıdır. a=10 iken b=8 ise a=19 iken b=? |
| $\frac{x}{y}=\frac{3}{5}$ise $\frac{2x+y}{y-x}=?$ | $$\frac{a}{b}=4 ise\frac{a+b}{a-b}=?$$ | $$\frac{x}{2}=\frac{y}{3} ise\frac{5x+y}{x+2y}=?$$ |
| $3x=4y$ise$\frac{x+y}{2x-y}=?$ | $$2a=5b ise\frac{a+b}{b}=?$$ | $$7x=3y ise\frac{2x+y}{3y}=?$$ |
| $$\frac{x}{y}=\frac{2}{5} ve x+y=35 ise x=?$$ | $$\frac{a}{3}=\frac{b}{5} ve 2a+b=33 ise b=?$$derskitabicevaplarim.com | $$3a=2b ve 3a+b=45 ise a=?$$ |
| $$3a=2b=4cvea+b+c=39 iseb=?$$ | $$2x=3y=5zvex+y-z=38 isex=?$$ |
| $$\frac{A}{B}=\frac{2}{3} ve \frac{B}{C}=\frac{9}{11} ise \frac{A}{C}=?$$ | $$\frac{x}{y}=\frac{3}{4} ve \frac{x}{z}=\frac{5}{2} ve x+y+z=205 ise x=?$$ |
| $\frac{1}{500000} ölçekli $haritada 35 cm olarak gösterilen iki yer arası mesafe gerçekte kaç km dir? | $ iki şehir arası mesafe 600 km dir. \frac{1}{2000000} ölçekli $bir haritada kaç cm olarak gösterilir? |
| 6 işçinin 15 günde bitirdiği işin 10 günde bitirilebilmesi için kaç işçiye daha ihtiyaç vardır? | Bir depoda 15 kişiye 18 gün yetecek yiyecek vardır. 4 gün sonra gruptan 8 kişi ayrılırsa kalan yiyecek kalan kişilere kaç gün yeter? |
| Yağ şeker ve un sırası ile 8,5 ve 3 sayıları ile ters orantılı olacak şekilde karıştırılarak bir helva yapılıyor. Yapılan helva 1580 gram olduğuna göre kaç gr un kullanılmıştır? | 520cm uzunluğundaki bir ip 2 ve 3 ile doğru 5 ile ters orantılı olan üç parçaya ayrılıyor. Büyük parça kaç cm dir? |

derskitabicevaplarim.comBaşarılar Dilerim Bekir KÜÇÜKÇONGAR