

прва група

1. Одредити x из пропорције:

$$(6x - 1) : 8 = 0,75 : 2$$

2. Ако је темпо 60 откуцаја у минути, трајање једног откуцаја је једна секунда. Ако је темпо 50 откуцаја у минути, одредити трајање једног откуцаја.

3. Број 667 поделити на три дела који су у размери $5 : 11 : 7$.

4. Цена робе је 1340 динара. Одредити цену после:

а) снижења од 15% б) поскупљења од 40% .

друга група

1. Одредити x из пропорције:

$$(3x + 4) : 0,8 = 15 : 4$$

2. Ако је темпо 60 откуцаја у минути, трајање једног откуцаја је једна секунда. Ако је темпо 80 откуцаја у минути, одредити трајање једног откуцаја.

3. Број 589 поделити на три дела који су у размери $9 : 7 : 3$.

4. Цена робе је 1020 динара. Одредити цену после:

а) снижења од 60% б) поскупљења од 35% .

прва група

1. Одредити x из пропорције:

$$(6x - 1) : 8 = 0,75 : 2$$

2. Ако је темпо 60 откуцаја у минути, трајање једног откуцаја је једна секунда. Ако је темпо 50 откуцаја у минути, одредити трајање једног откуцаја.

3. Број 667 поделити на три дела који су у размери $5 : 11 : 7$.

4. Цена робе је 1340 динара. Одредити цену после:

а) снижења од 15% б) поскупљења од 40% .

друга група

1. Одредити x из пропорције:

$$(3x + 4) : 0,8 = 15 : 4$$

2. Ако је темпо 60 откуцаја у минути, трајање једног откуцаја је једна секунда. Ако је темпо 80 откуцаја у минути, одредити трајање једног откуцаја.

3. Број 589 поделити на три дела који су у размери $9 : 7 : 3$.

4. Цена робе је 1020 динара. Одредити цену после:

а) снижења од 60% б) поскупљења од 35% .