

Дали може да се состави пропорција од броевите 3,4,9 и 12

Определи ја четвртата геометриска пропорционала:  
 $9 : 36 = \square : 32$

Определи ја четвртата геометриска пропорционала  
 $30 : 6 = 15 : \square$

Определи ја четвртата геометриска пропорционала:  
 $16 : \square = 12 : 24$

Определи ја четвртата геометриска пропорционала:  
 $25 : 75 = 18 : \square$

За еден рецепт секогаш се користат јајца, брашно и путер во ист размер. Доколку ми се потребни 2 јајца, 50 g путер и 0,5 kg брашно за една торта, колку од секоја состојка ми е потребно за три торти?

Упрости го размерот:  
2cm:1m

Упрости го размерот:  
45:60:15

<p>450 денари подели ги во размер 1:3:3</p>	<p>1440 денари подели ги во размер 4:9:5</p>
<p>Леа и Тина ги делат парите од продадените рачни изработки во сооднос 3:4. Леа добила 450 ден, колку добила Тина?</p>	<p>Четири пријатели живеат заедно во еден стан. Тие ја делат станарината во размер 1:1:2:3. Ако вкупната станарина е 12 740 денари месечно, пресметај колку треба да плати секој од нив.</p>
<p>Упрости го размерот: 200mm:1,2m:40cm</p>	<p>Упрости го размерот: 30секунди: 0,3часа:3минути=</p>
<p>Томе ја бојадисува собата на Тина со 400ml црвена боја, 250ml сина боја и 2l бела боја. Во кој размер од црвена, сина и бела боја е комбинираната боја? Упрости го размерот.</p>	<p>Определи ја геометриската средина на бровите 9 и 25.</p>

Новогодишна елка е накитена со црвени, златни и сребрени лампиони во сооднос 8:1:3. Со колку лампиони е накитена елката, ако 21 лампион е сребрен?

Два остри агли во правоаголен триаголник се однесуваат 5:4. Одреди ја големината на остриите агли.

Три броја се во размер 2:5:9. Најголемиот број е 27. Колку изнесува најмалиот број?

Никола се вози со автобус. За 1 час и 30 минути поминал 72 километри. Колку време ќе му биде потребно за да помине 360 километри?

Михаела добила 3900 денари за три недели работа. Сака да купи нов телефон за 10 000 денари. Таа мисли дека ако работи осум недели по истата плата, ќе заработи доволно за да го купи телефонот. Дали е во право?

$$\frac{15}{2g-7} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{24+4y}{y} = \frac{11}{2}$$

$$\frac{d-5}{d+4} = \frac{2}{3}$$

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***EASY***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***MEDIUM***

***HARD***

***HARD***

***HARD***

***HARD***

***HARD***

***HARD***

***HARD***

***HARD***