

1 Пресметни изразите.

a) $270 : 30 + 140 : 70 =$
 $=$ _____ $=$
 $=$ _____ $=$
 $=$ _____ $=$

$$\begin{aligned} 450 : 50 - 560 : 80 &= \\ &= \underline{\hspace{2cm}} = \\ &= \underline{\hspace{2cm}} = \\ &= \underline{\hspace{2cm}} = \end{aligned}$$

6) $(150 : 5) : 6 =$
 $=$ _____
 $=$ _____
 $=$ _____

$$(150 : 6) : 5 =$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} =$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} =$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} =$$

$$150 : 30 =$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} =$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} =$$

$$=$$

2 За разширяване на овощна градина купили 840 дръвчета. Засадили ги в 20 реда поравно.

а) По колко дръвчета има във всеки ред?

б) Ако на всяко дръвче се осигуряват по 49 кв. м, с колко квадратни метра е разширена овоцната градина?

в) Вярно ли е, че разширената площ е повече от 40 декара?

3 Пресметни.

а) Колко дециметра и сантиметра са:

85 cm = dm cm

93 cm = dm cm

49 см = 4 дм 9 см

б) Колко метра и дециметра са:

74 dm = _____ m _____ dm

82 dm = _____ m _____ dm

13 дм = м дм

4 От правоъгълен картон могат да се изрежат 6 квадратчета със страна 5 дм.

а) Колко кв. дм е лицето на този картон?

б) Широчината на правоъгълния картон е 10 дм. Пресметни дължината му.