



1

Митко пресметнал броя на квадратчетата по следния начин:



$$7 \cdot 3 + 6 \cdot 2 + 2 \cdot 2 =$$

а Надя $7 \cdot 2 + 4 \cdot 5 + 1 \cdot 3 =$

Вярно ли са разсъждавали Митко и Надя? Обясни защо са записали различни изрази. Колко е броят на квадратчетата в тази фигура?

2

Пресметни изразите.



$$(178\,899 - 78\,877) \cdot 3 =$$

$$=$$

$$=$$

$$=$$

$$(609\,990 - 487\,868) \cdot 4 =$$

$$=$$

$$=$$

$$=$$

3

Намерете числата, намислени от Галя и Ники.

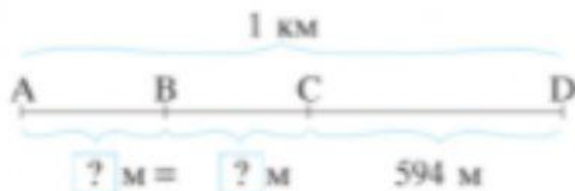


а) Числото 12 100 е два пъти по-малко от числото, намислено от Галя. Намерете числото, което е 2 пъти по-голямо от намисленото от Галя число.

б) Числото 20 131 е три пъти по-малко от числото, намислено от Ники. Намерете числото, което е със 100 хиляди по-голямо от намисленото от Ники число.

4

Съставете и решете задача по чертежа.



5

Ако от мрежа, дълга половин километър, се отрежат 60 метра, ще стигне ли за ограждане на квадратна овощна градина със страна 120 м?
