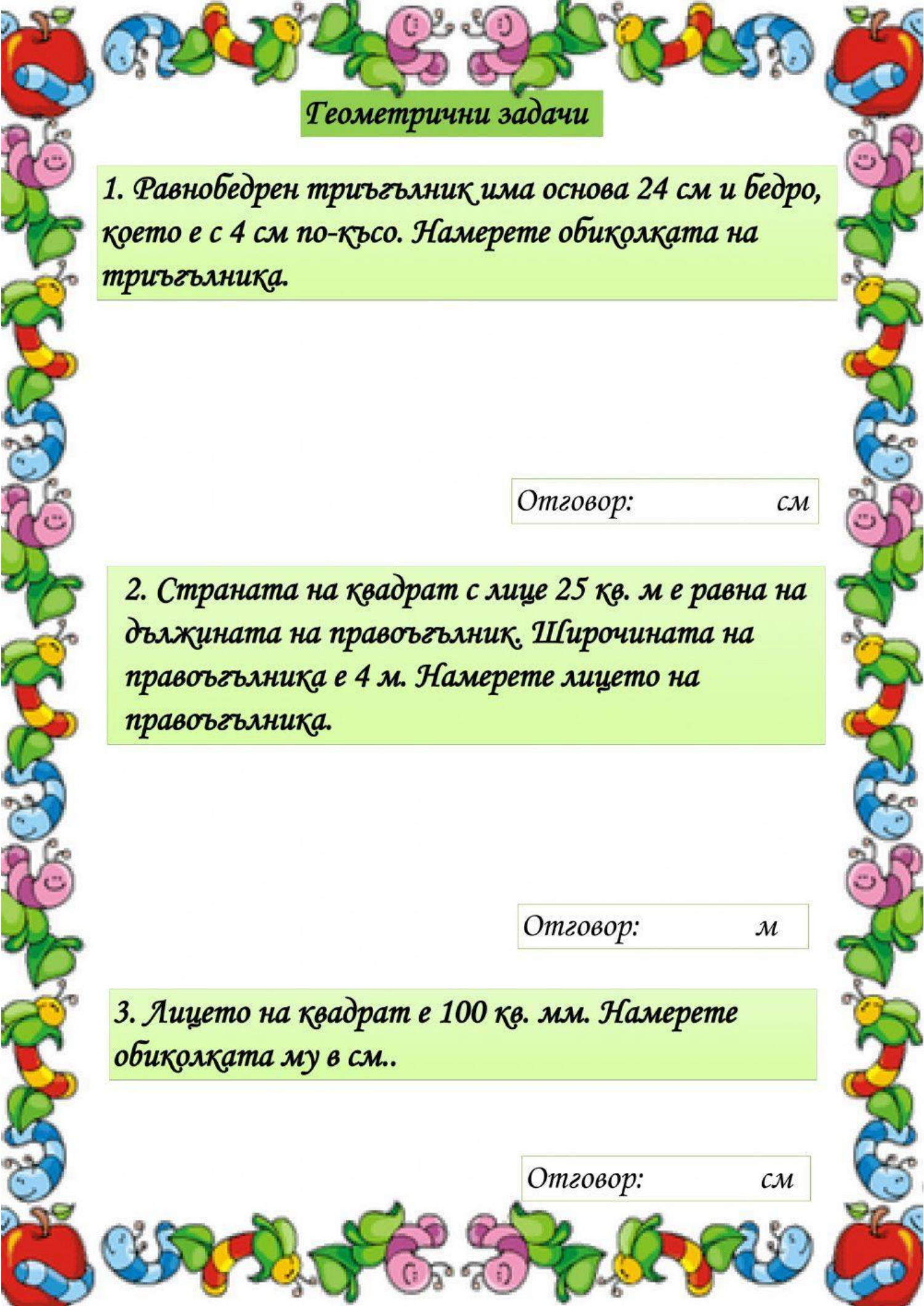




## Геометрични задачи

1. Равнобедрен триъгълник има основа 24 см и бедро, което е с 4 см по-късо. Намерете обиколката на триъгълника.

Отговор: \_\_\_\_\_ см

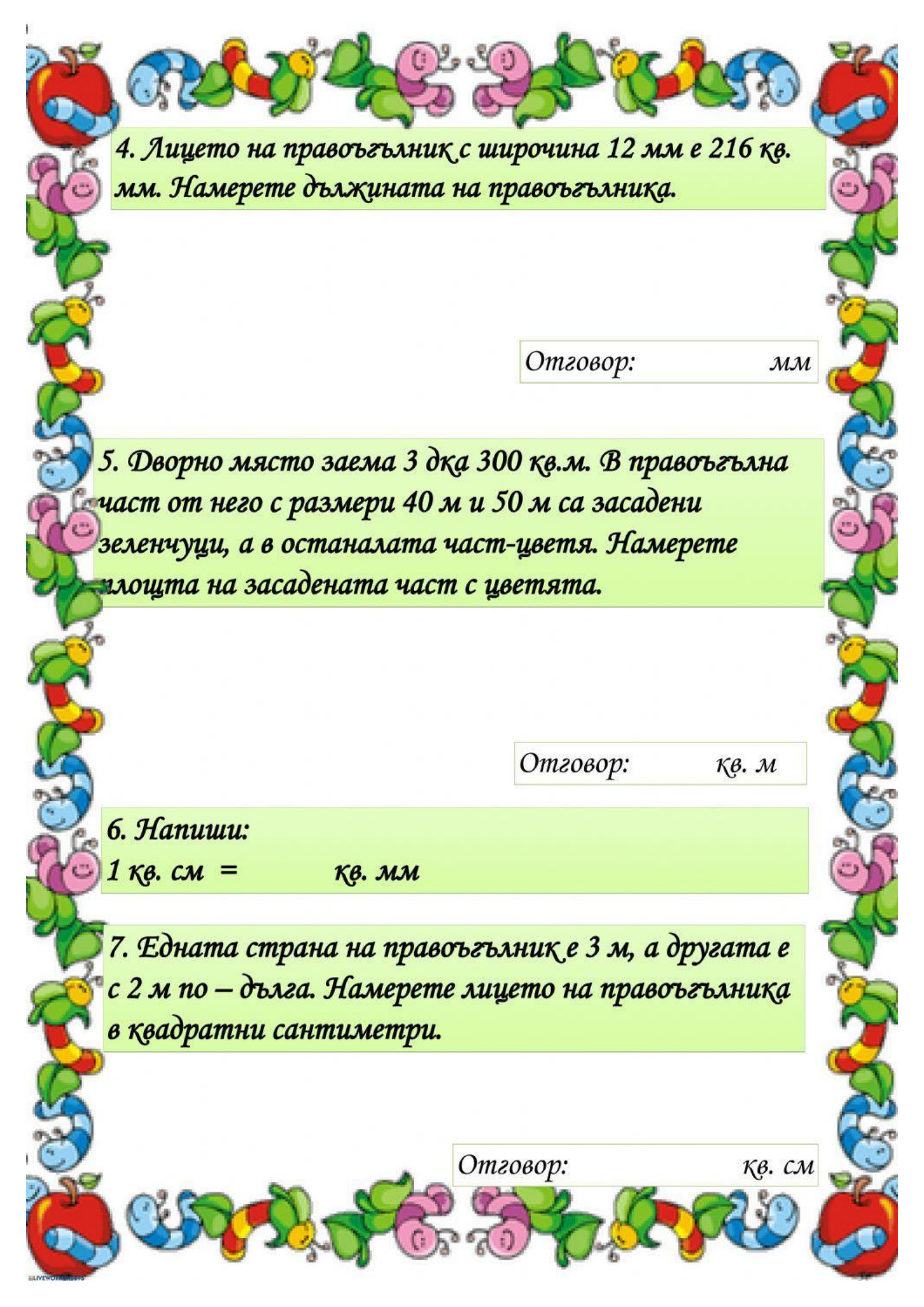
2. Страната на квадрат с лице 25 кв. м е равна на дължината на правоъгълник. Широчината на правоъгълника е 4 м. Намерете лицето на правоъгълника.

Отговор: \_\_\_\_\_ м

3. Лицето на квадрат е 100 кв. мм. Намерете обиколката му в см..

Отговор: \_\_\_\_\_ см





4. Лицето на правоъгълник с широчина 12 мм е 216 кв. мм. Намерете дължината на правоъгълника.

Отговор:                      мм

5. Дворно място заема 3 дка 300 кв.м. В правоъгълна част от него с размери 40 м и 50 м са засадени зеленчуци, а в останалата част-цветя. Намерете площта на засадената част с цветята.

Отговор:                      кв. м

6. Напиши:

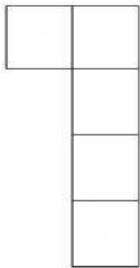
1 кв. см =                      кв. мм

7. Едната страна на правоъгълник е 3 м, а другата е с 2 м по – дълга. Намерете лицето на правоъгълника в квадратни сантиметри.

Отговор:                      кв. см



8. Фигурата на чертежа е съставена от квадратчета и има обиколка 60 мм. Намерете лицето на фигурата.

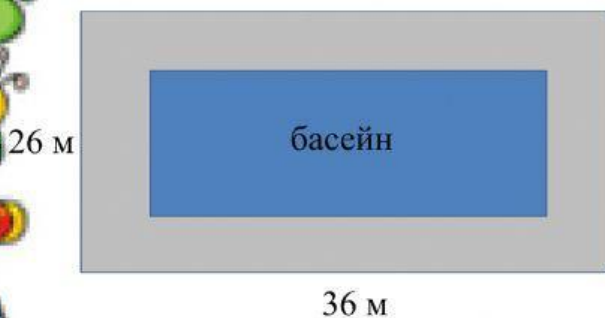


Отговор:                      кв. мм

9. 2 маси и 3 стола струват 510 лв.,  
а 1 маса и 1 стол – 225 лв.  
Намерете колко струва една маса.

Отговор:                      лв.

10. Правоъгълен басейн е ограден с алея с широчина 4 м.  
По данните на чертежа намерете площта на басейна.



Отговор:                      кв. м