

# Работен лист

## Текстови задачи за лице на правоъгълник

### 1. Пресметнете.

- ❖ Постройка с основа квадрат има обиколка 36 м.  
Колко квадратни метра е площта на постройката?

Отговор:      кв. см

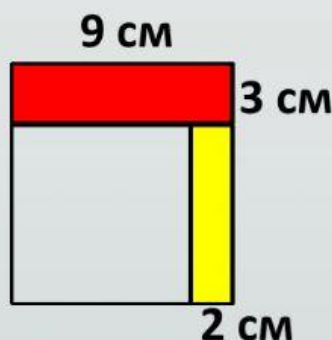


- ❖ Лицето на правоъгълник е 48 кв. см.  
Ширината му е 6 см.  
Колко сантиметра е обиколката му?

Отговор:      см

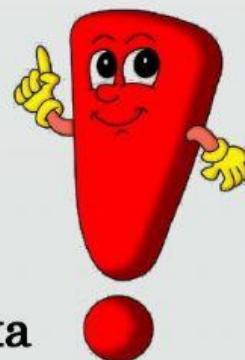
- ❖ Виктория начертала квадрат със страна 9 см. От него оцветила червена ивица 3 см ширина. По ширината на неоцветената част оцветила жълта ивица с ширина 2 см. Намерете лицата на червената, жълтата, неоцветената и на цялата фигура.

Отговор: червената ивица:      кв. см  
жълтата ивица:      кв. см  
неоцветената част:      кв. см  
цяла фигура:      кв. см



- ❖ Обиколката на квадрат е 92 см. Дължината на правоъгълник е равна на страната на квадрата, а ширината му е с 15 см по-малка. Намерете лицето на правоъгълника.

Отговор:      кв. см



- ❖ Дължината на правоъгълник е равна на страната на равностранен триъгълник с обиколка 120 см. Ширината на правоъгълника е четвъртинката от дължината му. Намерете лицето на правоъгълника.

Отговор:      кв. см