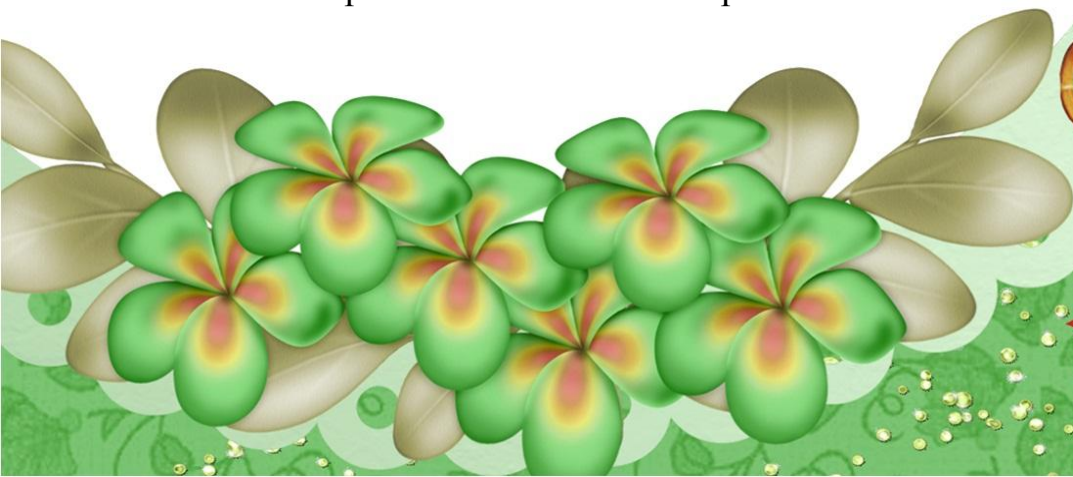


# «Своя игра»

## решение задач

Автор: Зеневич Ольга Викторовна





Скорость, время, расстояние	5	10	15	20	25
Цена, количество, стоимость	5	10	15	20	25
Задачи в косвенной форме	5	10	15	20	25
Периметр и площадь прямоугольника	5	10	15	20	25
Приведение к единице	5	10	15	20	25



Расстояние между двумя городами  
машина проехала за 6 часов со  
скоростью 80 км/ч.

Какое расстояние между городами?

**480 км**

**ОТВЕТ**







От пристани одновременно в противоположных направлениях отошли два катера. Скорость первого 32 км/ч, скорость второго 28 км/ч. Через какое время расстояние между ними будет 180 км?

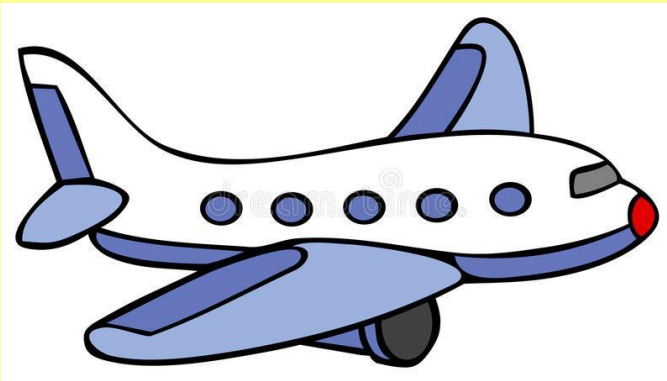


**3 часа**

**ОТВЕТ**



Лётчик пролетел в первый день 2000 км, во второй – на 800 км больше, а в третий – на 200 км больше, чем во второй. Сколько км налетал лётчик за три дня?



**7800 км**

**ОТВЕТ**



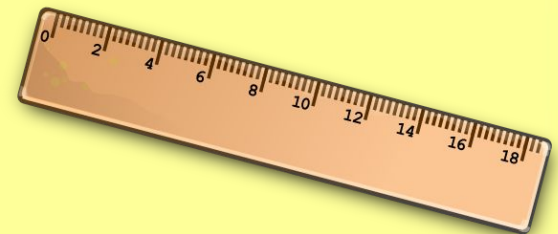
# Расположите меры длины в порядке возрастания

2км

30см

3000м

500см



30дм

200мм

4м

**ОТВЕТ**

Туристу надо было пройти **27 км**. Ранним утром он шёл 2 ч. со скоростью 5 км/ч, **потом** 2 ч. со скоростью 4 км/ч, а **остальной** путь он прошёл за 3 ч. **Какова его скорость на последнем участке пути?**



$$5 * 2 = 10 \text{ (км)}$$

$$4 * 2 = 8 \text{ (км)}$$

$$10 + 8 = 18 \text{ (км)}$$

$$27 - 18 = 9 \text{ (км)}$$

$$9 : 3 = 3 \text{ (км/ч)}$$

**ОТВЕТ**

Pedsovet.ru



За 4 стула заплатили 280 руб.  
Определи цену стула.

70 руб



**ОТВЕТ**





За 3 кг яблок заплатили 120 руб.  
Сколько килограммов этих же  
яблок можно купить на 200 руб.?



**5 кг**

**ОТВЕТ**

У Наташи 80 руб., а у Марины 120 руб. Сколько альбомов они смогут купить, если цена одного альбома 50 руб.?

**4 альбома**

**ОТВЕТ**





Купили 5 банок белой краски по 90руб./бан. и столько же голубой краски по 80руб./бан. Сколько **СТОИТ** вся покупка?

**850**  
**рублей**



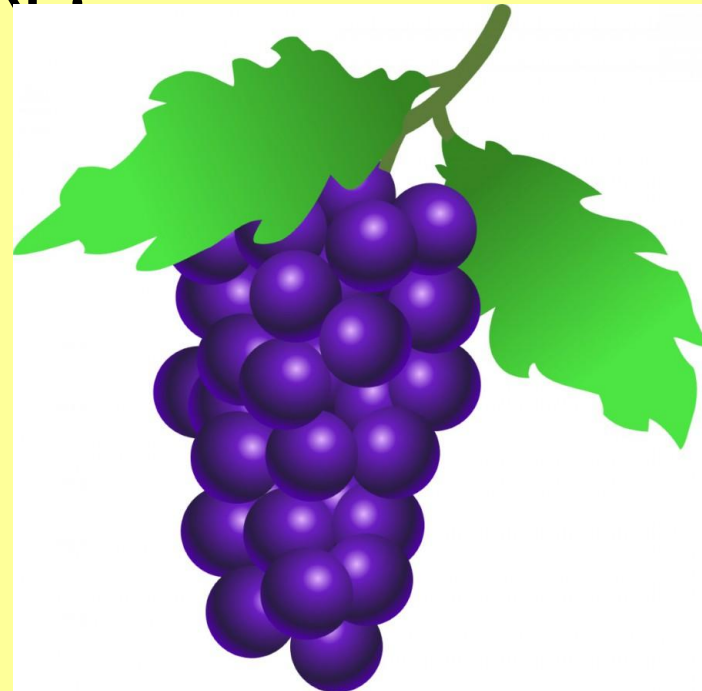
**ОТВЕТ**



6 кг картофеля стоят столько же, сколько 2 кг винограда. Какова цена 1 кг винограда, если цена картофеля 35 руб./кг?

$$35 * 6 = 210 (\text{руб.})$$

$$210 : 2 = \mathbf{105 (\text{руб})}$$



**ОТВЕТ**





Найди ошибки :

Цена яблок -35м

$t = \text{СТОИМОСТЬ} : \text{КОЛИЧЕСТВО}$

3027 кг > 33 ц

**ОТВЕТ**



На аэродроме 56 самолётов, это на 18 больше, чем вертолётов. Сколько вертолётов на аэродроме?

**38 верт.**

**ОТВЕТ**





К празднику купили 30 красных шаров, это на 7 шаров меньше, чем жёлтых. 10 шаров лопнули. Сколько шаров осталось?

**57 шаров**

**ОТВЕТ**





На полянке паслось 14 коров, это в 7 раз меньше, чем овец. На сколько овец паслось больше, чем коров?

$$14 * 7 = 98 (\text{овец})$$

$$98 - 14 = 84 (\text{овец})$$



**ОТВЕТ**





Расстояние от Москвы до

Челябинска самолёт пролетает за 2 ч, что в 18 раз быстрее, чем это расстояние проедет поезд. За сколько часов поезд доедет от Москвы до Челябинска?

36ч

**ОТВЕТ**



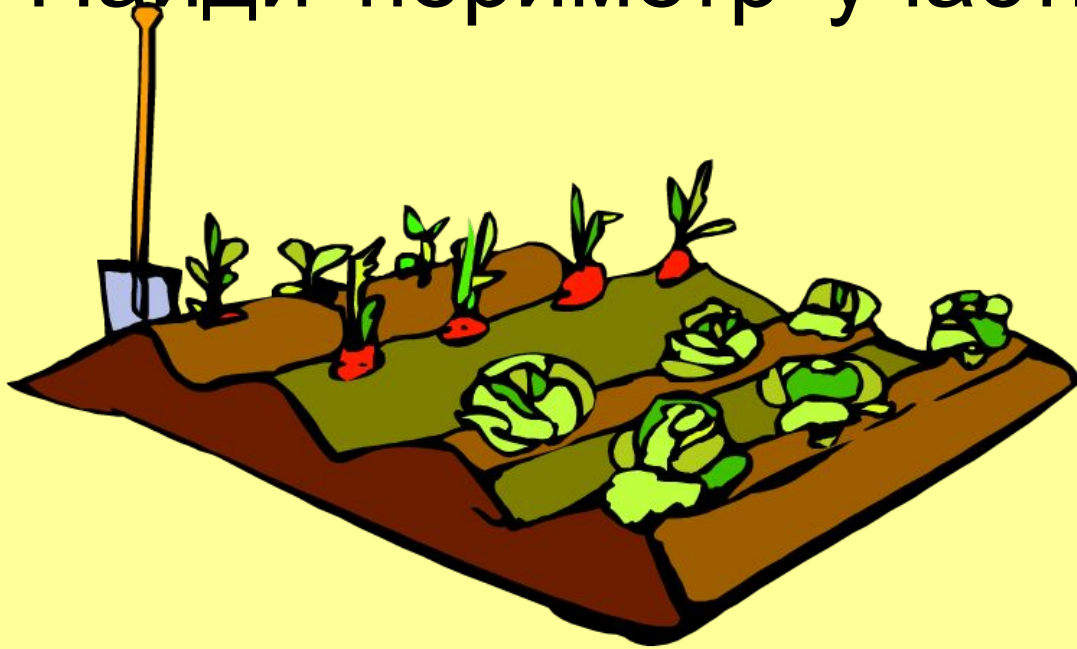
kladroz.ru

Reisevoet.ru



участок земли имеет

форму прямо-  
угольника, длина которого 2 м,  
а ширина на 10 дм меньше.  
Найди периметр участка земли.



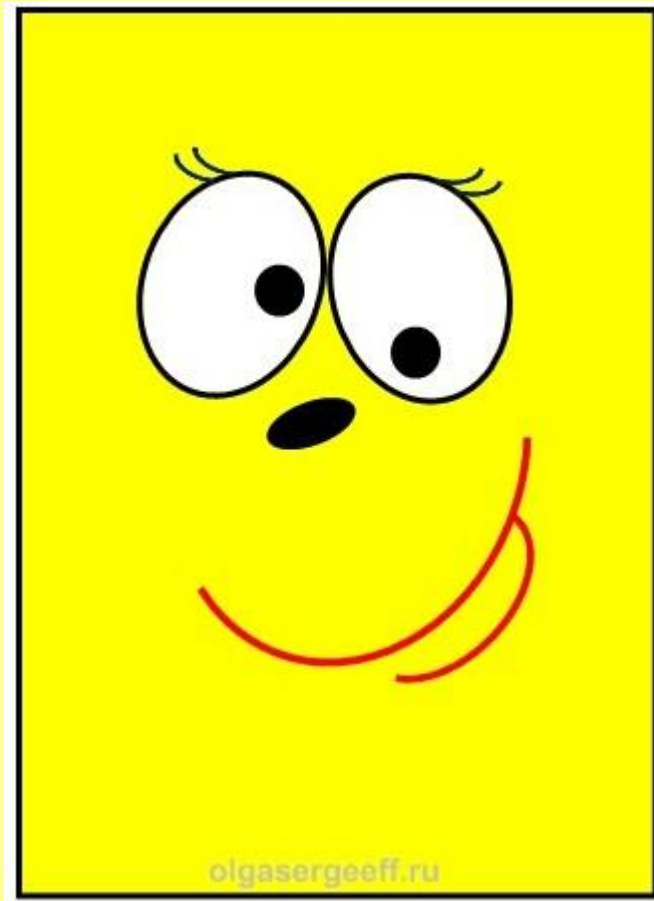
**6 м**

**ОТВЕТ**

[Pedsovet.ru](http://Pedsovet.ru)



Ширина прямоугольника 8 см,  
а длина на 4 см больше. Чему ра  
вна его площадь?



**96 кв.м**

**ОТВЕТ**

Pedsovet.su

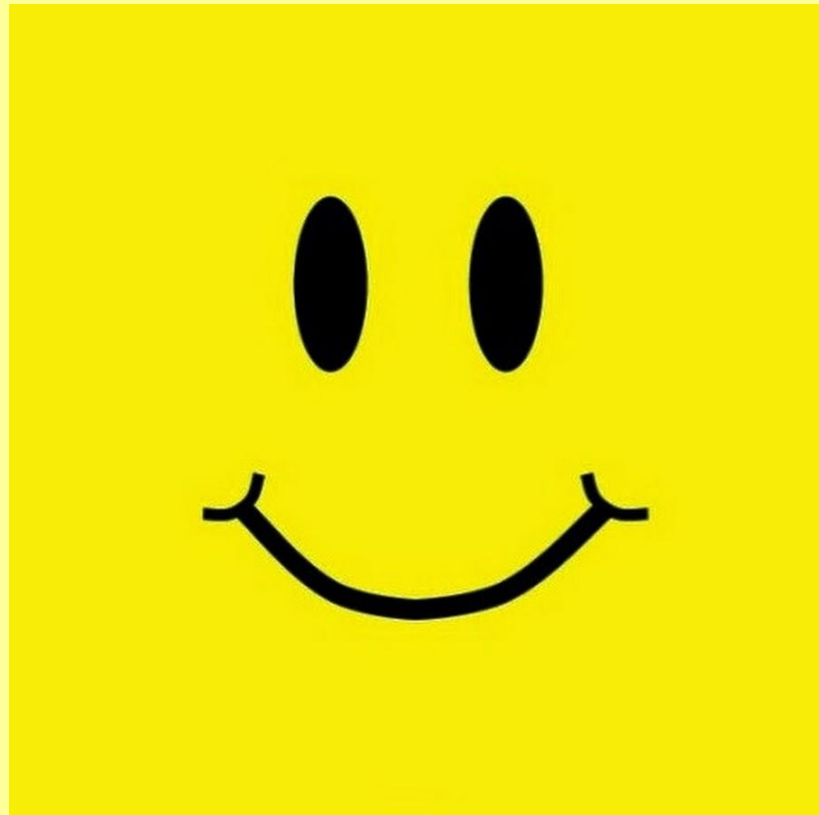


Периметр квадрата 20 дм. Найди  
те площадь квадрата.

$$20:4=5(\text{см})$$

$$5*5=25(\text{КВ.СМ})$$

**ОТВЕТ**



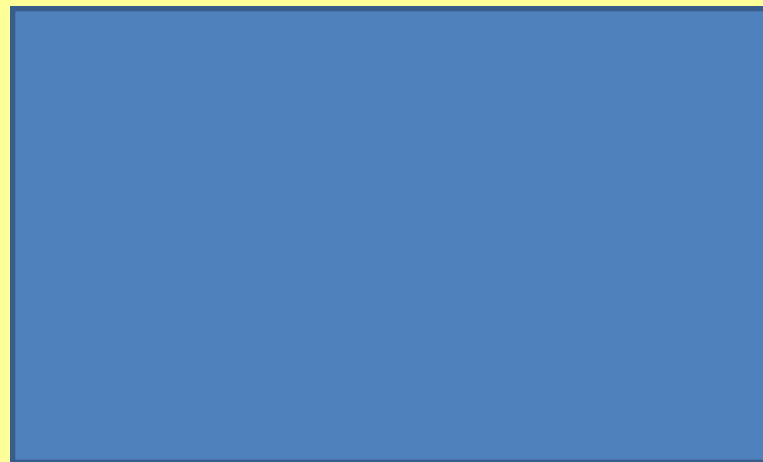




Длина прямоугольника 5 см. Чему равна его площадь, если периметр равен 14 см?

$$14:2-5=2(\text{см})$$

$$5*2=10(\text{кв.см})$$



**ОТВЕТ**



Огород прямоугольной формы имеет ширину 18 м, а длина на 2 м больше. Он обнесен проволокой в 4 ряда. Сколько метров проволоки потребовалось?

$$18+2=20 \text{ (м) длина}$$

$$(18+20)*2=76 \text{ (м)}$$

$$76*4=304 \text{ (м)}$$



**ОТВЕТ**



В 6 одинаковых ящиках 48 кг винограда. Сколько таких ящиков потребуется для 40 кг винограда?

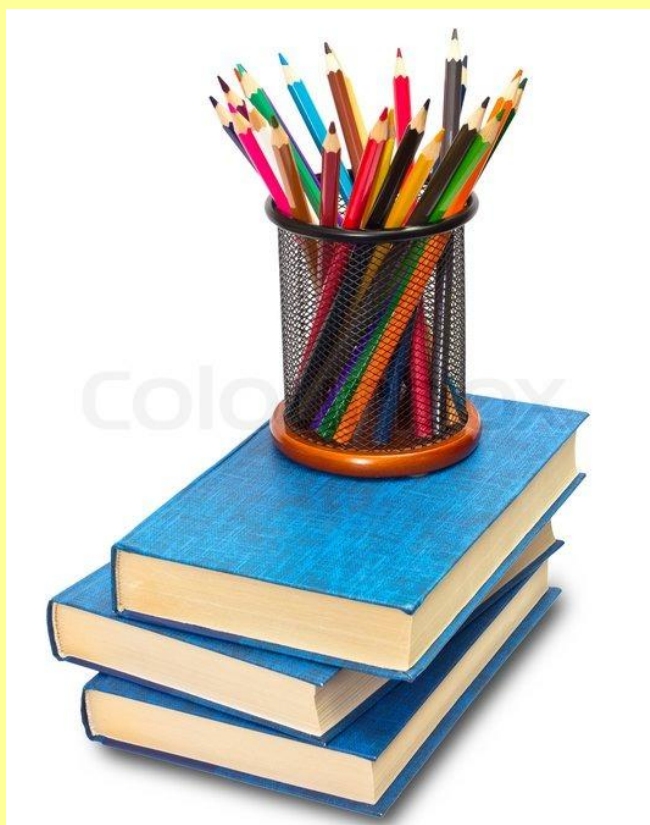
**5 ящиков**



**ОТВЕТ**



За 3 карандаша и книгу, которая стоила 28 коп., мальчик уплатил 40 коп. Сколько стоил карандаш?



**4руб.**

**ОТВЕТ**





В одном пакете было 8 пирожков, а в другом – 12 пирожков.

Второй пакет с пирожками стоил на 48 руб. дороже, чем первый.

Сколько стоят пирожки в каждом пакете?

$12 - 8 = 4$  (п) - стоят 48 руб.

$48 : 4 = 12$  (р) - стоит 1 пирожок

$12 * 8 = 96$  (р) - 1 пак.

$12 * 12 = 144$  (р) - 2 пак.

**ОТВЕТ**





За 6 м ткани заплатили 1680 руб.  
Сколько надо заплатить за 10 м  
такой ткани?

$$1680:6=280(\text{p})$$

$$280*10=2800(\text{p})$$



**ОТВЕТ**



За первые 5 рабочих дней завод изготовил 90 стиральных машин, а затем стал изготавливать в день на 2 машины больше. Сколько машин выпустил завод за 7 дней?



$$90:5=18(\text{м.})$$

$$18+2=20(\text{м.})$$

$$90+20+20=130(\text{м})$$

**ОТВЕТ**