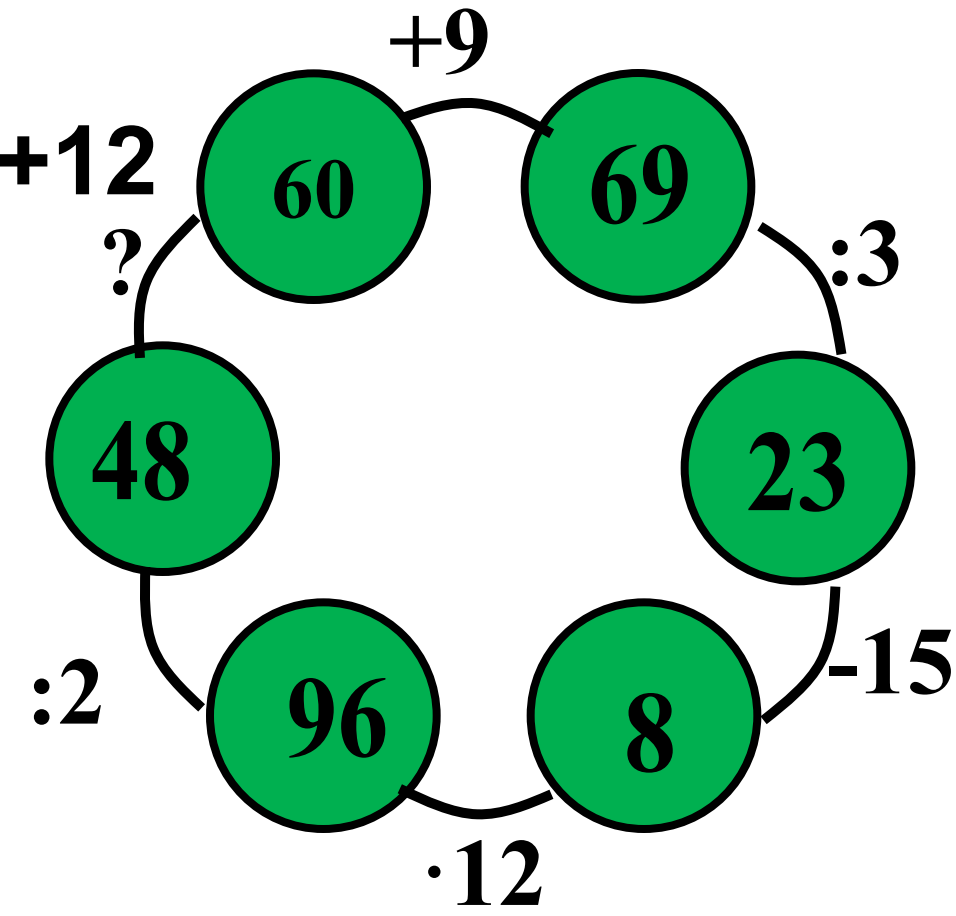
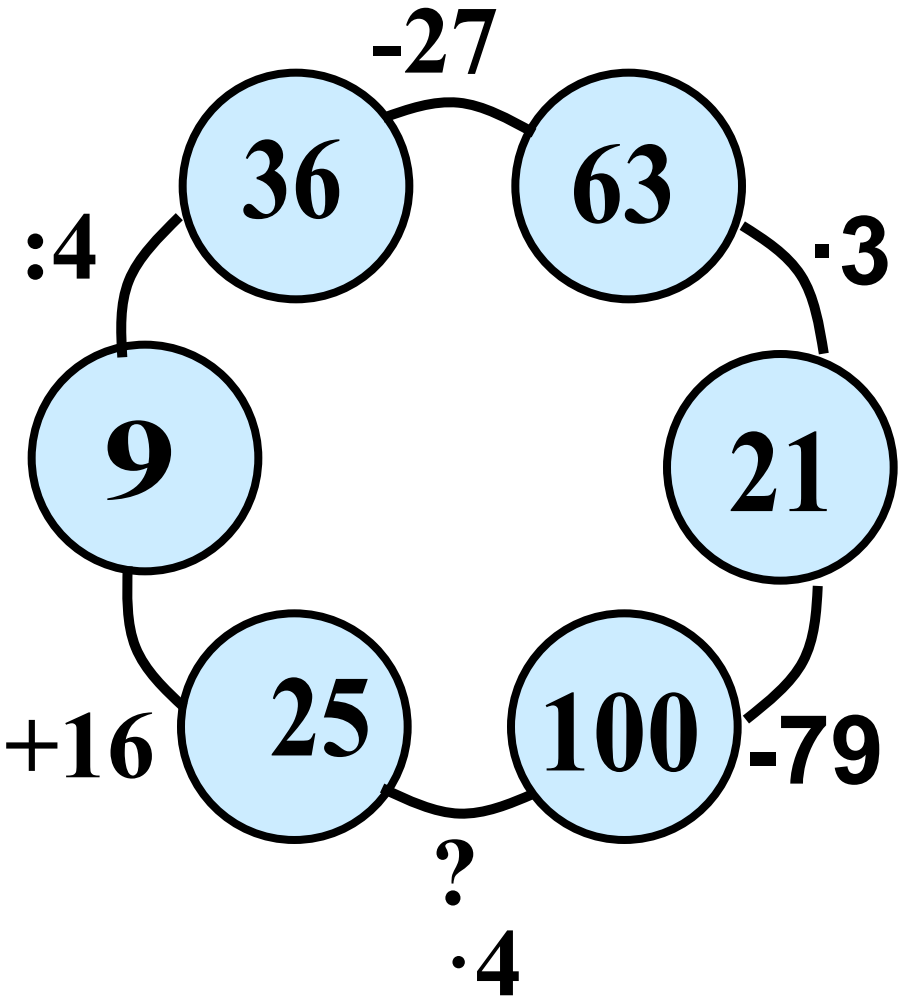
1. ВОССТАНОВИТЕ ЦЕПОЧКУ ВЫЧИСЛЕНИЙ!

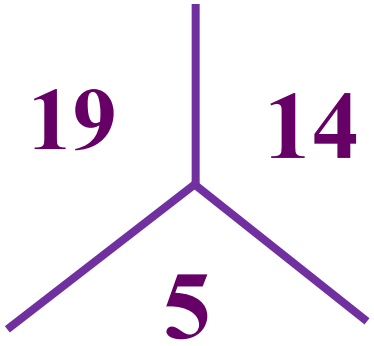




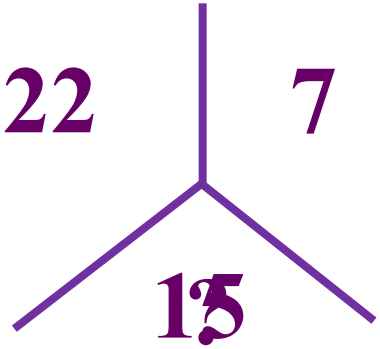
2. КАКОЕ ЧИСЛО ПРОПУЩЕНО?

ПОДСКАЗКА

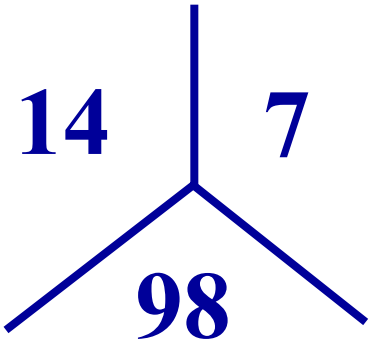
а)

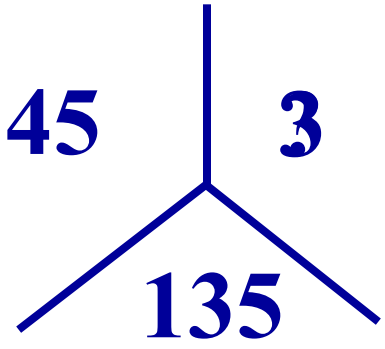


?



б)





3.ТЕМА УРОКА ?

95	Л
256	Р
83	Ь
196	Д
100	Щ
64	О
20	А
36	П
296	М

1) 6^2 = 36

2) 14 + 81 = 95

3) 8^2 = 64

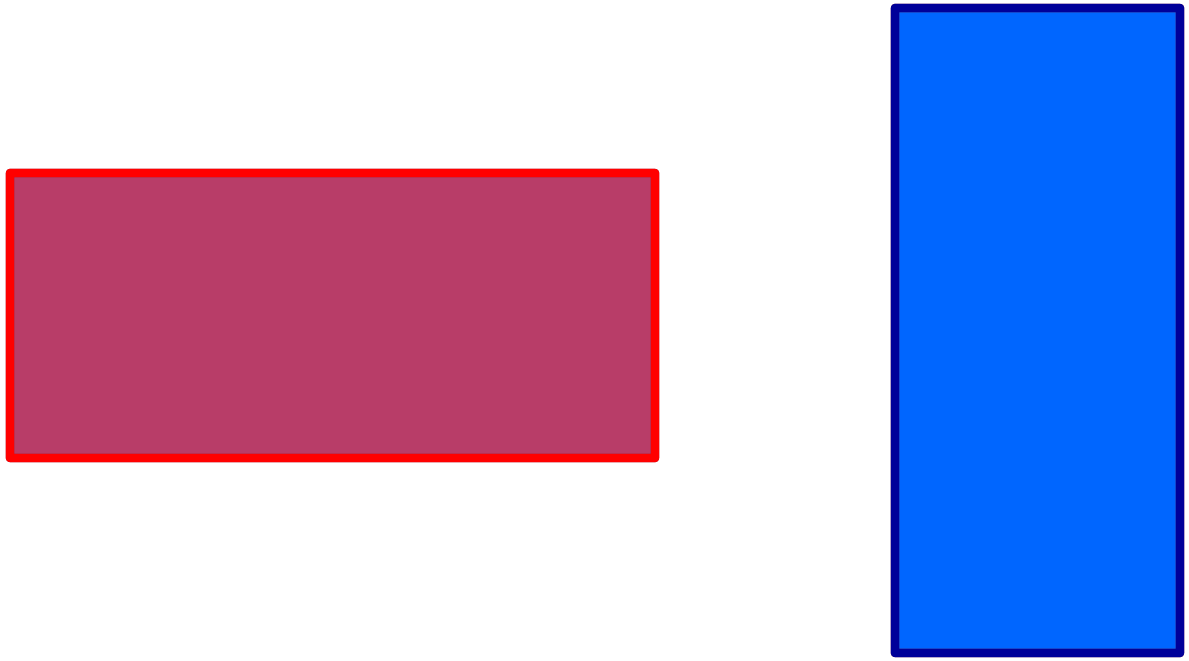
4) $4 \cdot 25$ = 100

5) 180 : 9 = 20

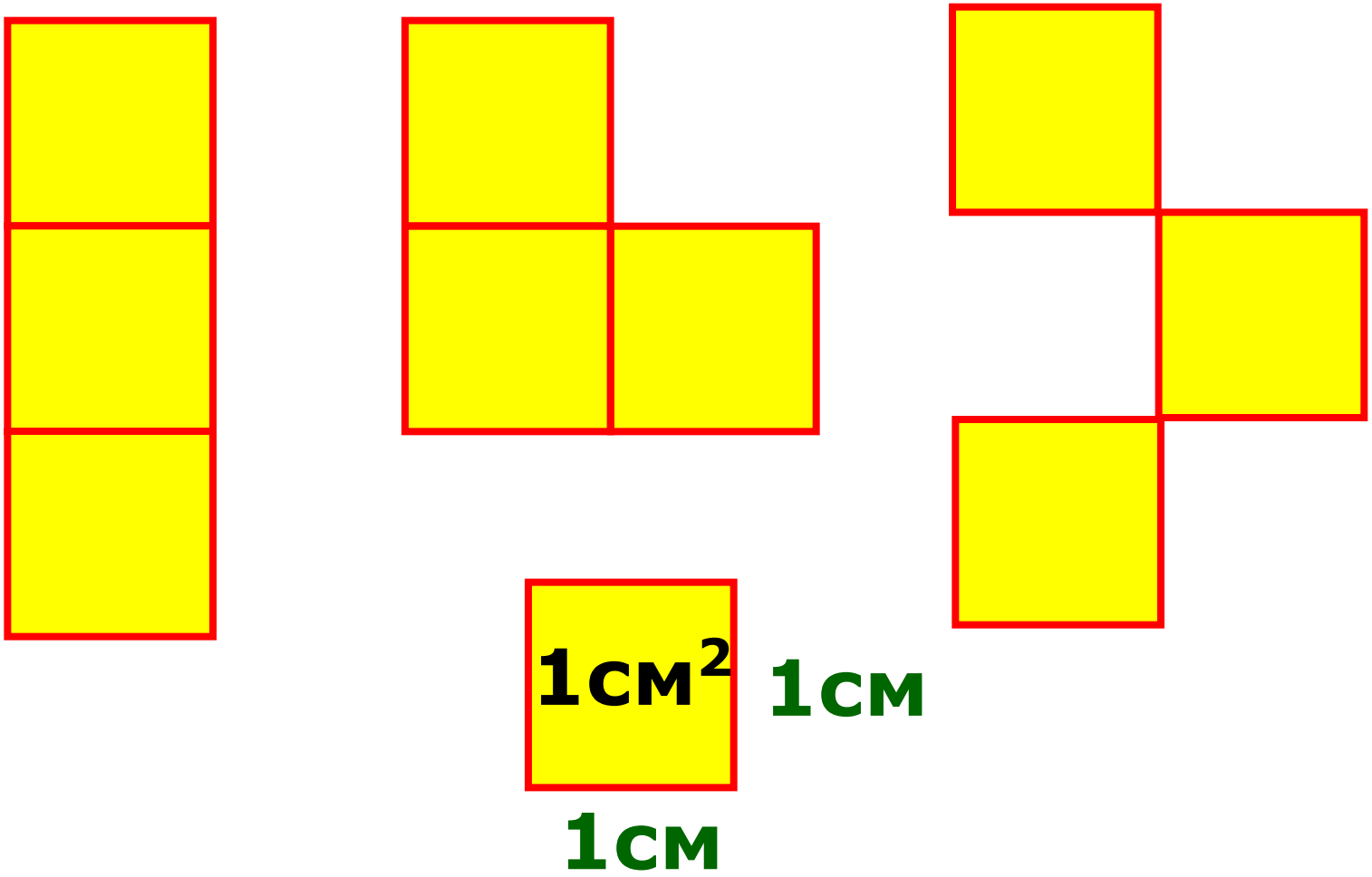
6) 14^2 = 196

7) 108 - 25 = 83

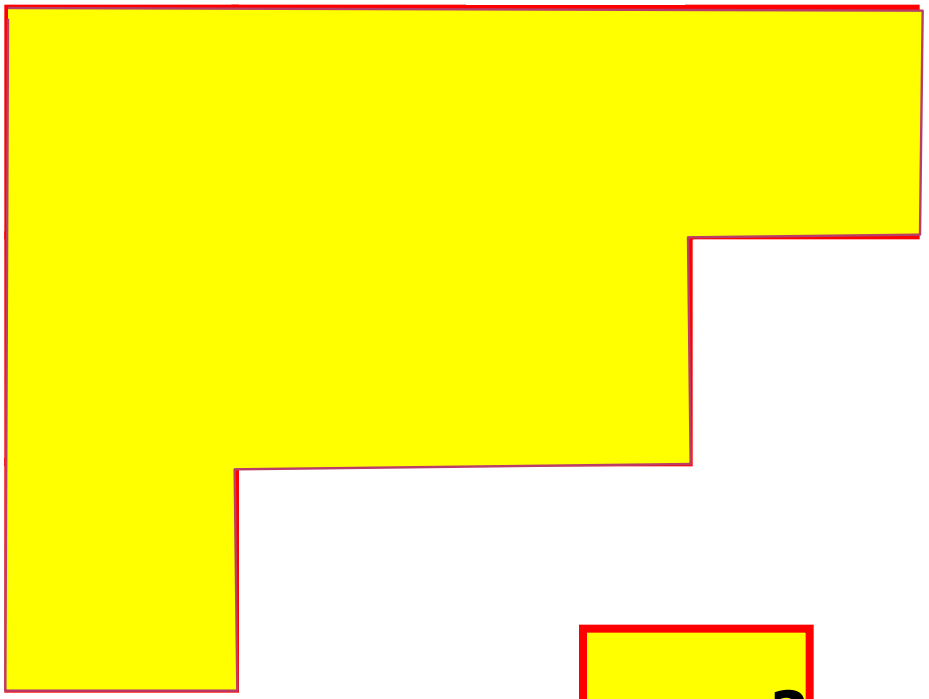
Площадь прямоугольника.



4. ЧТО ОБЩЕГО И КАКИЕ РАЗЛИЧИЯ СУЩЕСТВУЮТ МЕЖДУ ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ ФИГУРАМИ?

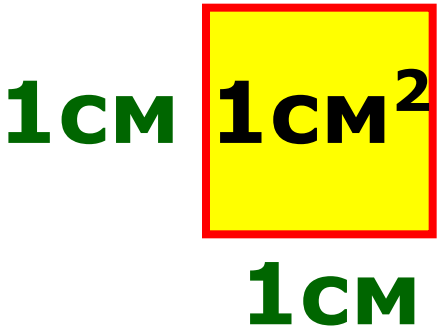


5. ЕСЛИ ФИГУРУ МОЖНО РАЗБИТЬ НА Р ШТУК КВАДРАТОВ СО СТОРОНОЙ 1 СМ, ТО ЕЁ ПЛОЩАДЬ РАВНА Р СМ^2



S-?

S=8 см^2

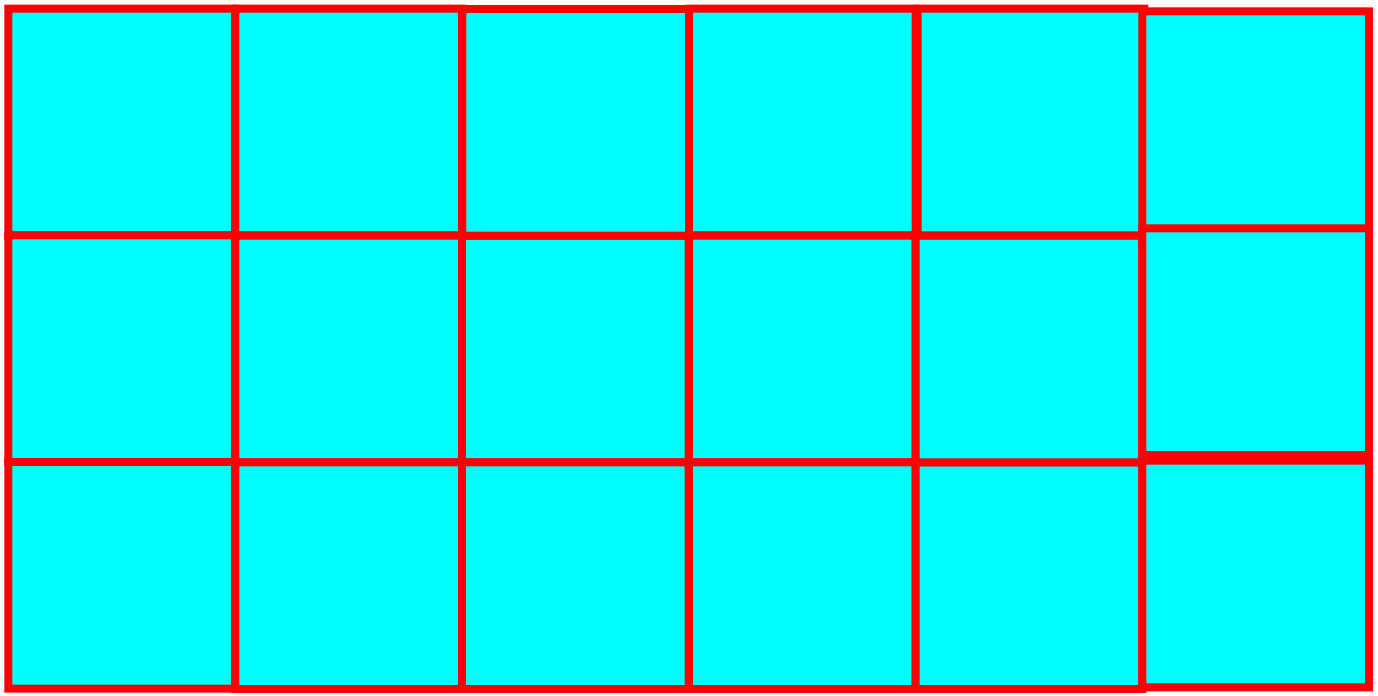


Стр 108

6. ПЛОЩАДЬ ПРЯМОУГОЛЬНИКА.

Стр 108

a = 6

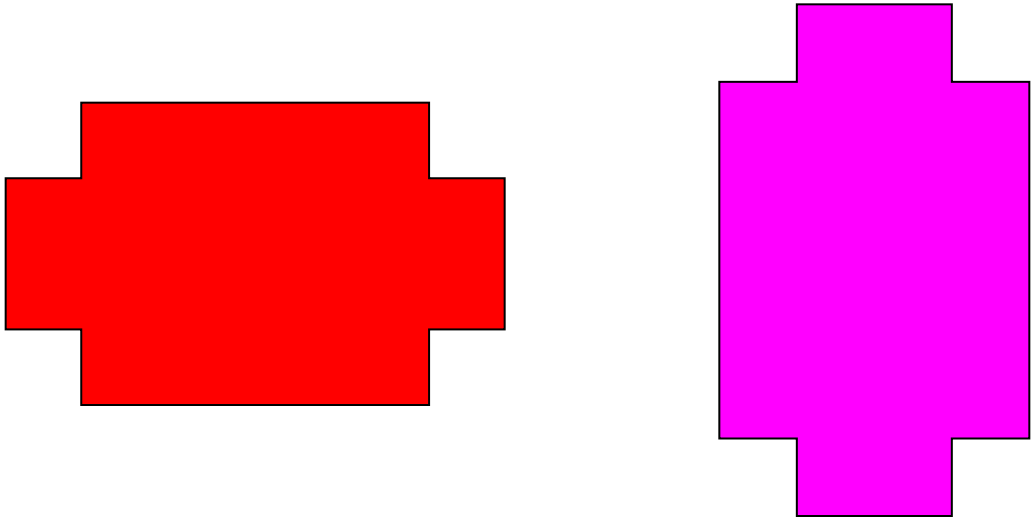


b=3

S-? **S=a·b** **S=6·3 = 18см^2**

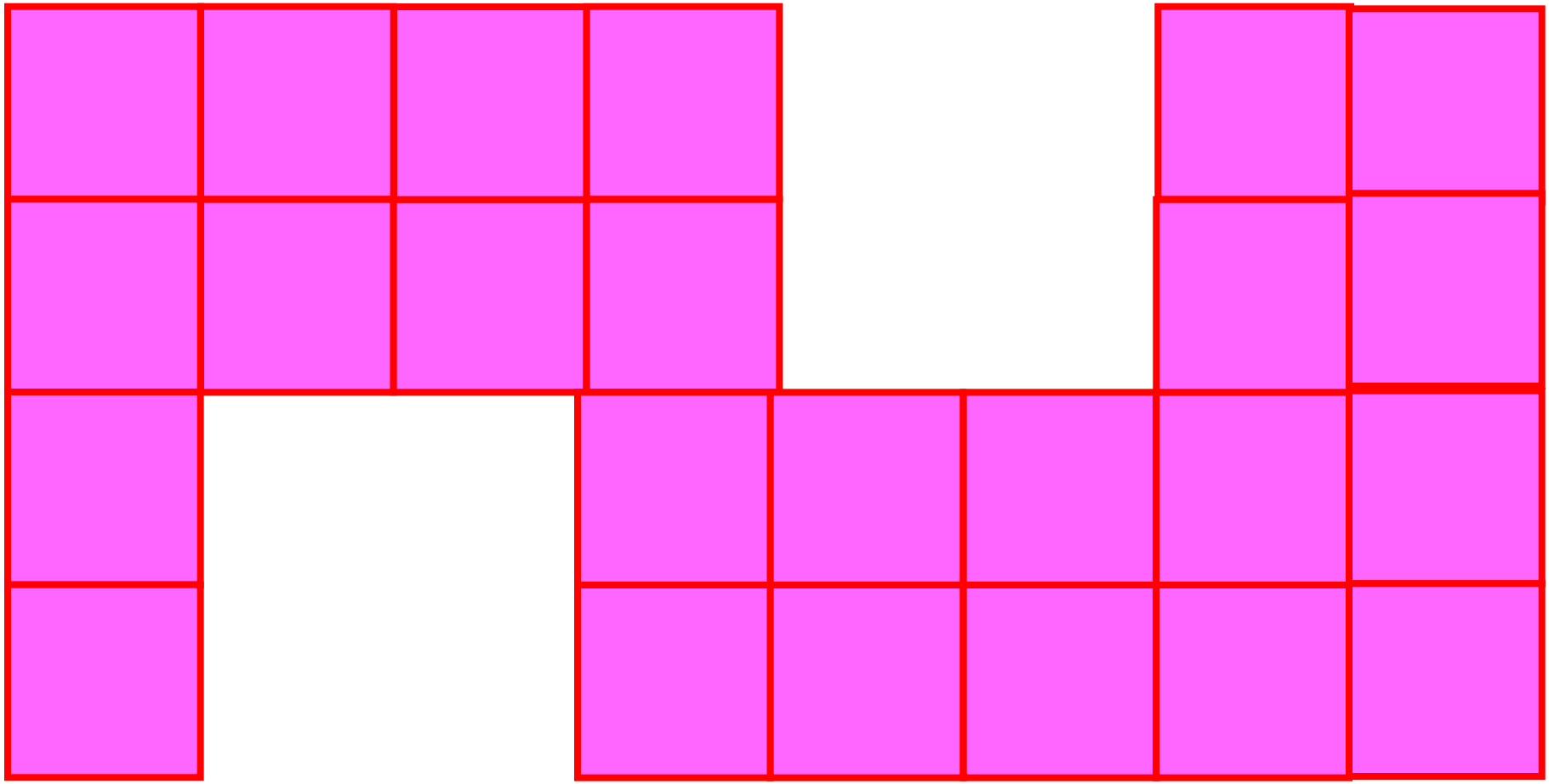
7. РАВНЫЕ ФИГУРЫ.

Две фигуры называются равными, если они совпадут при наложении.



- **Площади равных фигур равны.**
- **Периметры их тоже равны.**

8. ПЛОЩАДЬ ВСЕЙ ФИГУРЫ РАВНА СУММЕ ПЛОЩАДЕЙ ЕЁ ЧАСТЕЙ.



S-? **S=ab** **S=24см^2**

9. ПЛОЩАДЬ ТРЕУГОЛЬНИКА.

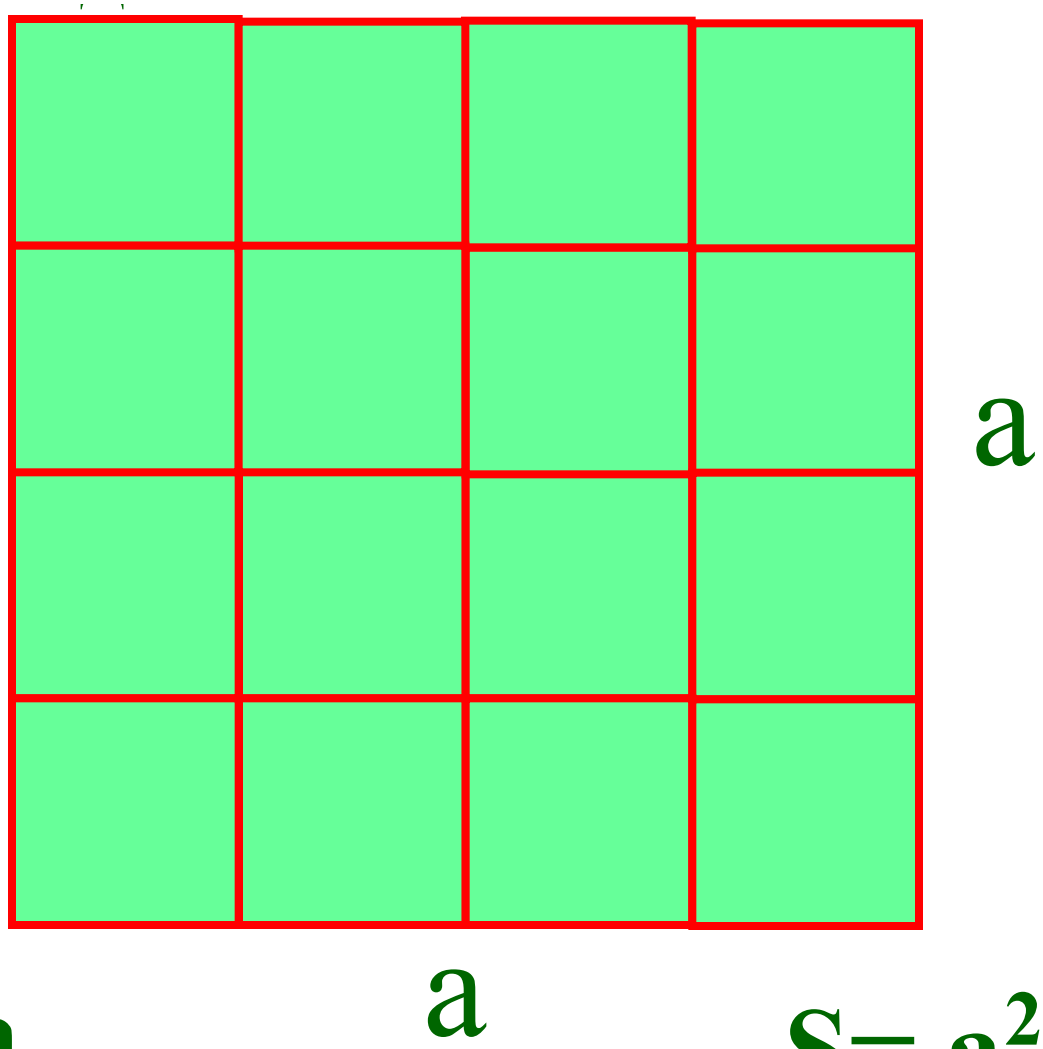
a

b

S=a·b **S=(a·b):2**

Площадь каждого треугольника равна половине площади прямоугольника.

10. ПЛОЩАДЬ КВАДРАТА.



$S = a \cdot a$

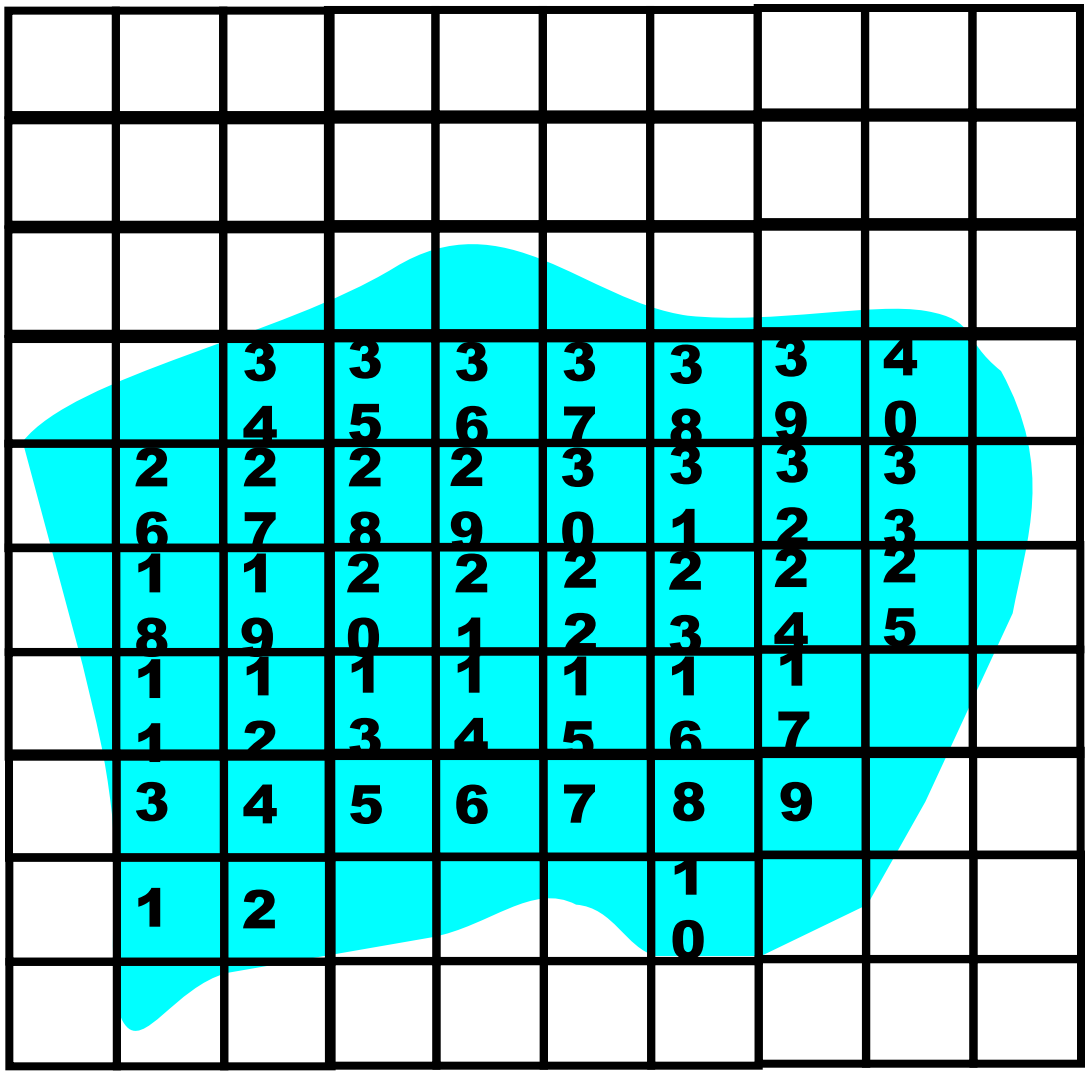
$S = a^2$

Какие единицы площади вы знаете?

8. КАК ИЗМЕРЯЮТ ПЛОЩАДЬ ЛЮБОЙ ФИГУРЫ?

40 +13 ≈53см²

П А Л Е Т К А



Спасибо за урок.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

п 18 стр108

№ 737

№ 741(а)

№ 742(а), 745

Ответить на вопрос:

Как назвали площадь

10000м^2

100м^2

Презентация составлена
Учителем I категории
МБОУ – СОШ № 8 г. Армавира
Черноус О.Ш.

Единицы площади

длины $S = 1км \cdot 1км$ **площади**

1 км

1 мм

1 см

1 км

1 дм

1 м

1 км

1 мм ^{2}

1 см ^{2}

1 дм ^{2}

1 м ^{2}

1 км ^{2}

Как назвали площадь ?

100 м^2

10 000 м^2