

Что объединяет записи?
На какие группы их можно
разделить?

10 г

670 кг

100 м

2 см

1 т

24 мм

130 дм

23 л



В тетради:

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

Единица измерения площади?



План:

Узнать какими единицами измерения
можно измерить площадь.

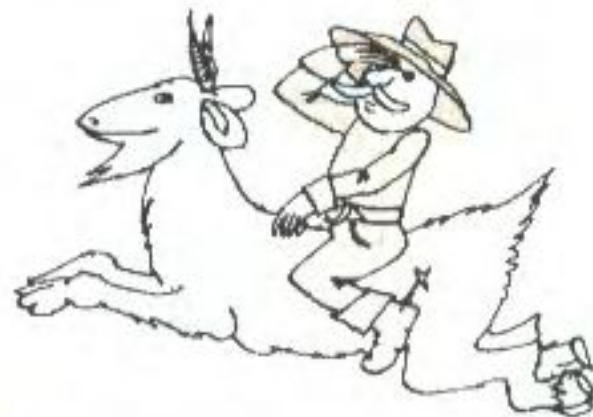
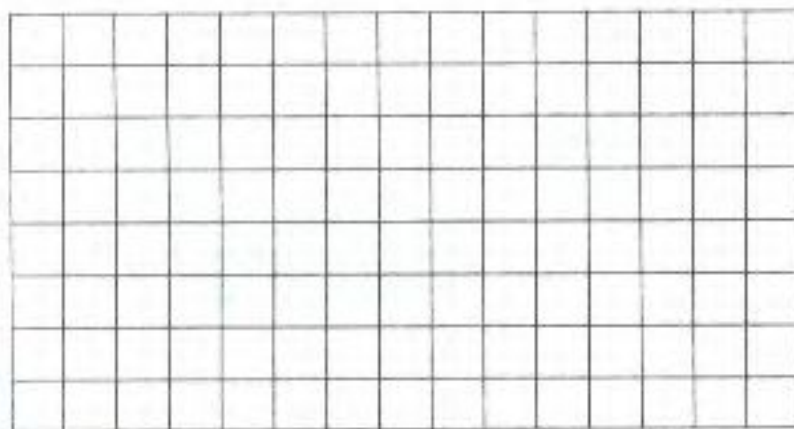
Научиться измерять площадь.



- 1 Как можно сравнить фигуры по площади? Сравни площади фигур на рисунке с помощью мерок e_1 и e_2 . Какой из этих единиц удобнее измерять площадь данных фигур?



- 2** Начерти прямоугольник со сторонами 3 см и 4 см. Разбей его на квадраты со стороной 1 см. В каких единицах можно измерить площадь этого прямоугольника?



- 3** Квадратный сантиметр



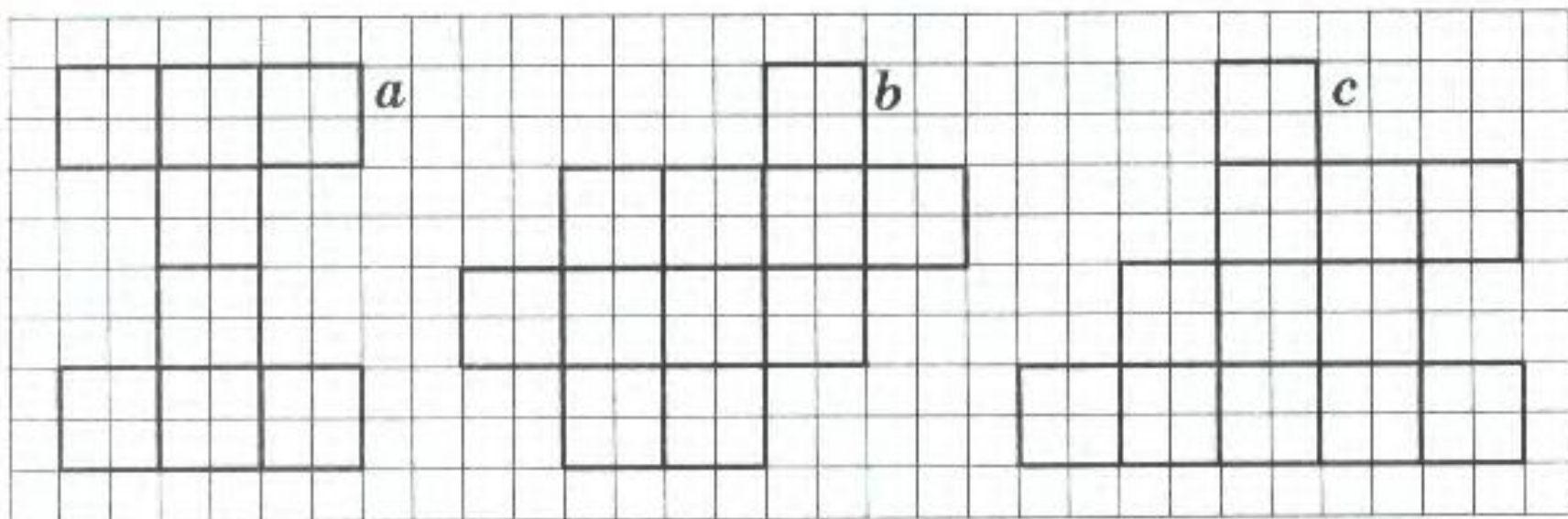
1 см²

3

Квадратный сантиметр

 1 см^2

Измерь площадь каждой фигуры в квадратных сантиметрах:

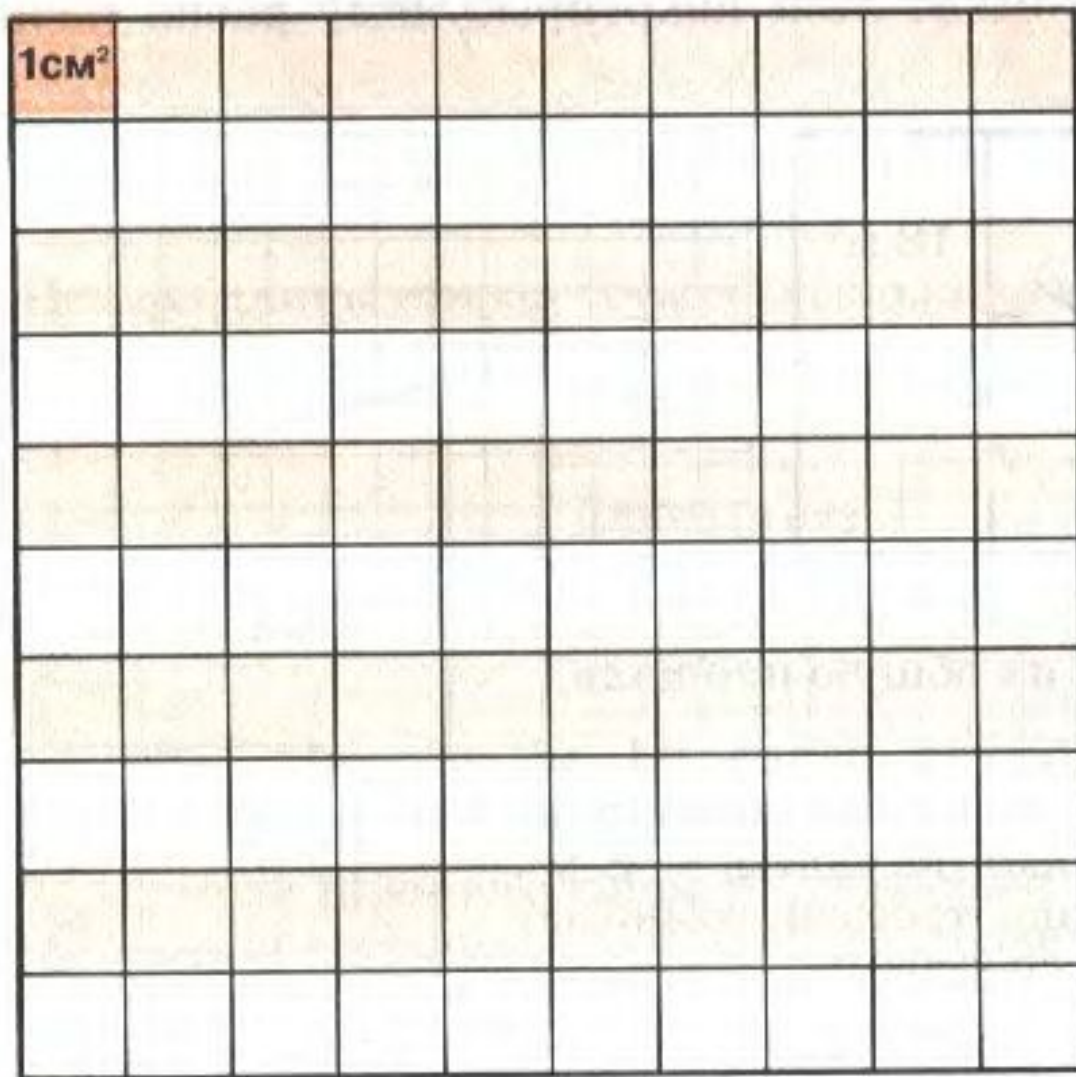


$a = \boxed{} \text{ см}^2$

$b = \boxed{} \text{ см}^2$

$c = \boxed{} \text{ см}^2$

4 Квадратный дециметр



$$1\text{ дм}^2 = 100\text{ см}^2$$



5 а) Вырази в квадратных сантиметрах:

$$5 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ м}^2$$

$$8 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ см}^2$$

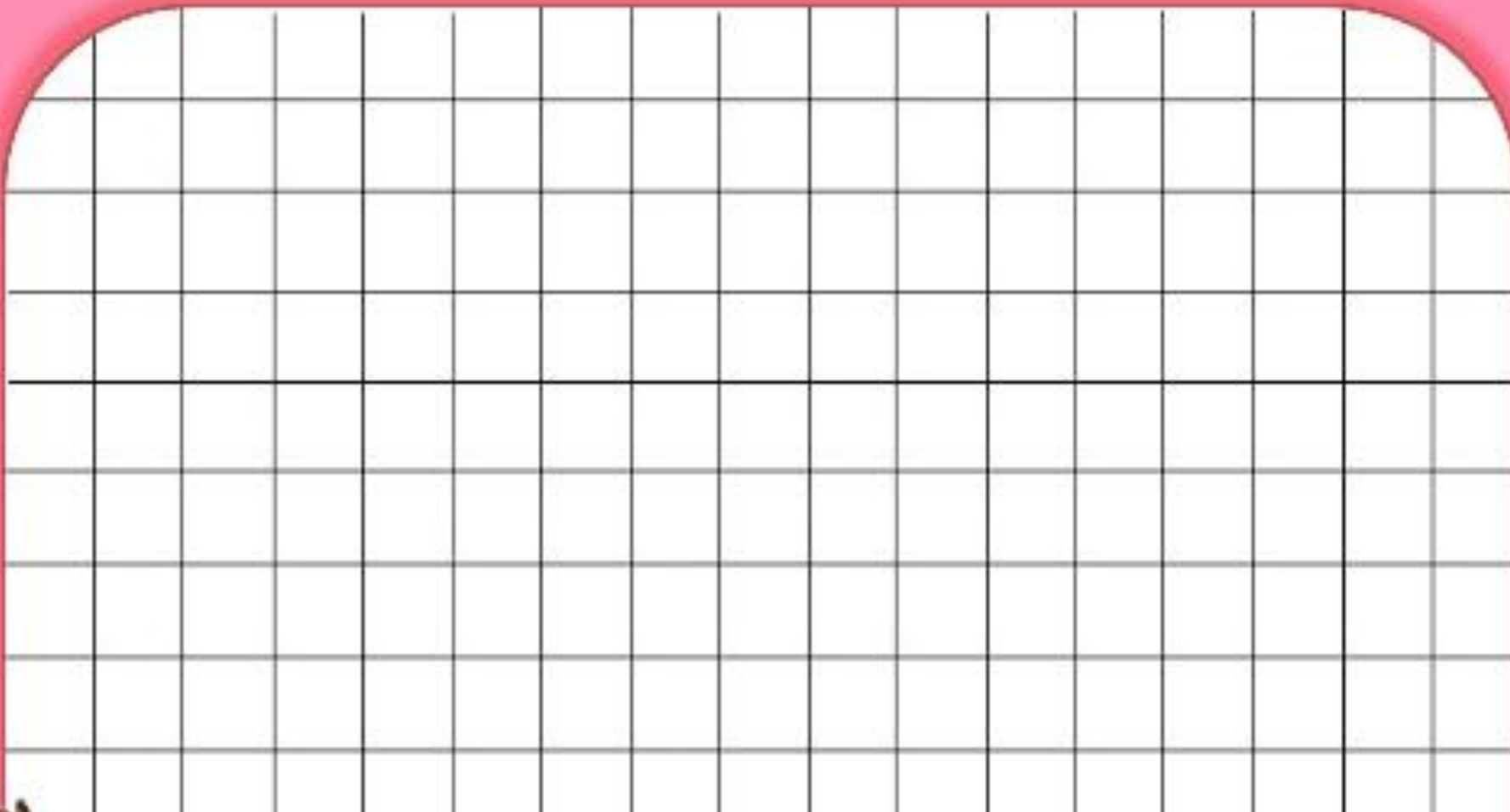
$$3 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ см}^2$$

б) Вырази в квадратных дециметрах:

$$400 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

$$200 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

$$600 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$



6

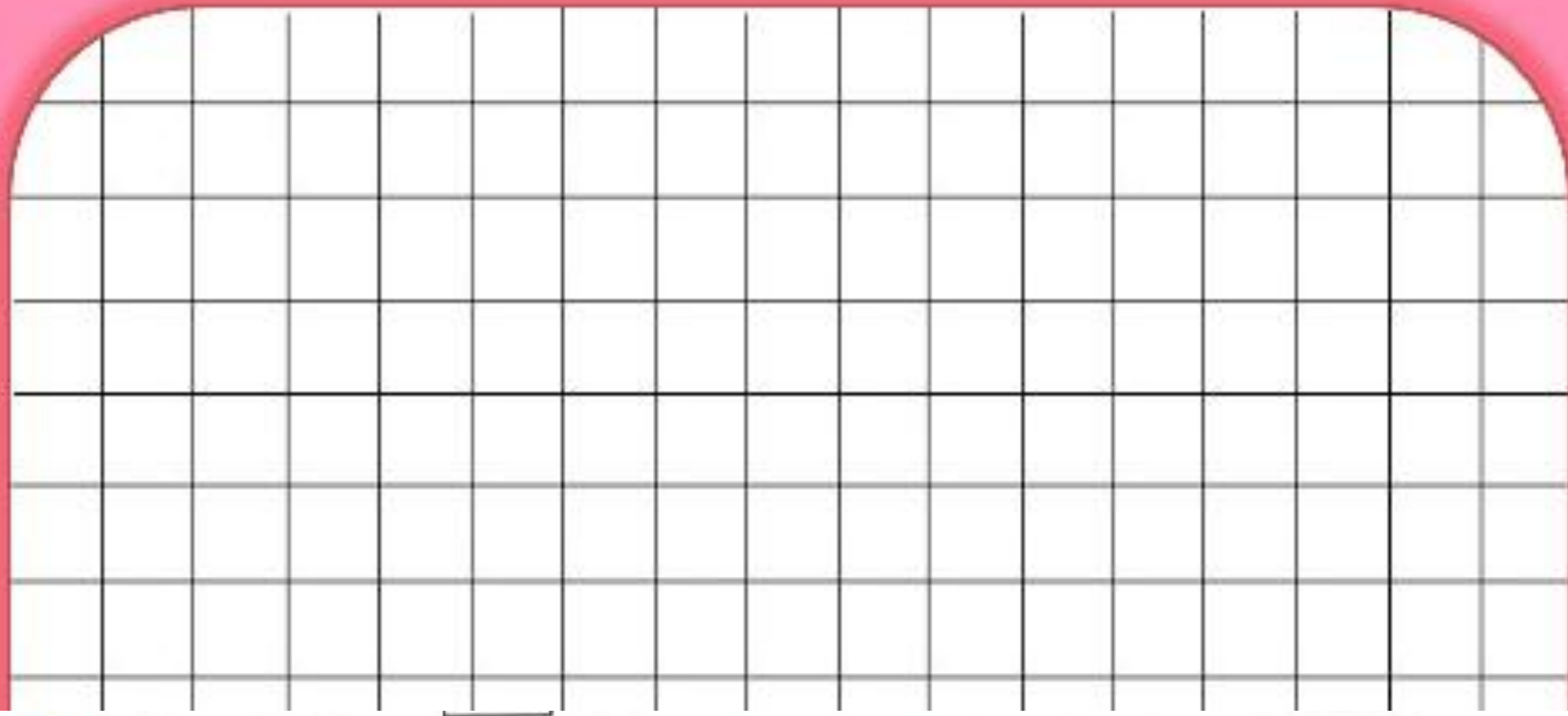
Выполни действия:

$$23 \text{ см}^2 + 14 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ см}^2$$

$$84 \text{ дм}^2 - 30 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

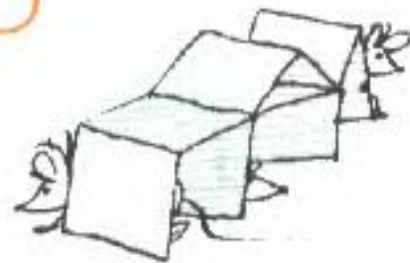
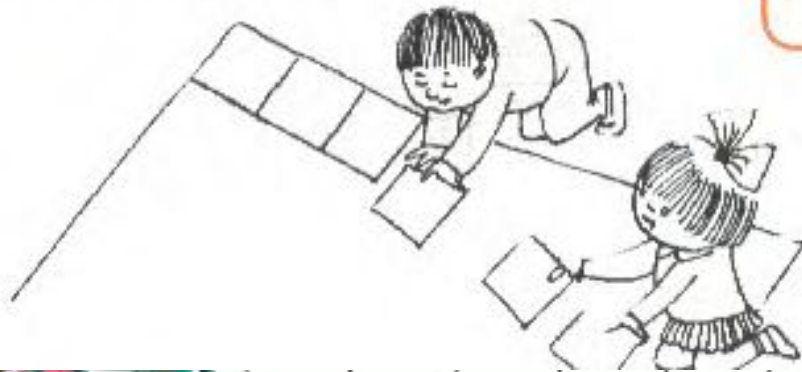
$$8 \text{ дм}^2 + 42 \text{ дм}^2 = \boxed{} \text{ дм}^2$$

$$37 \text{ см}^2 - 7 \text{ см}^2 = \boxed{} \text{ см}^2$$

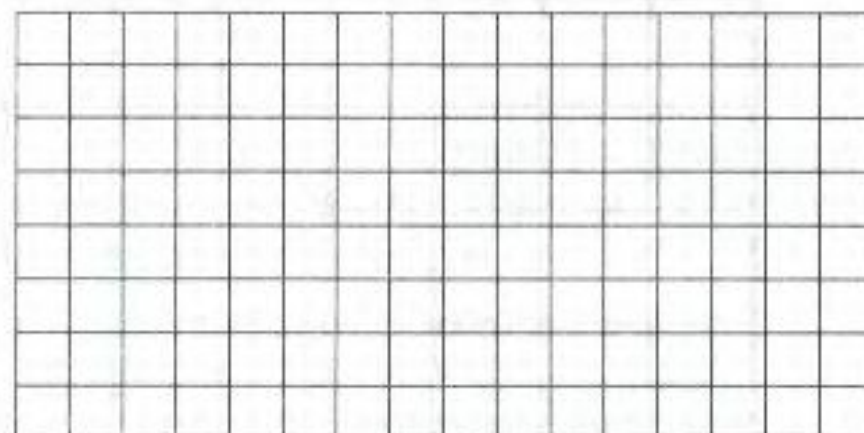
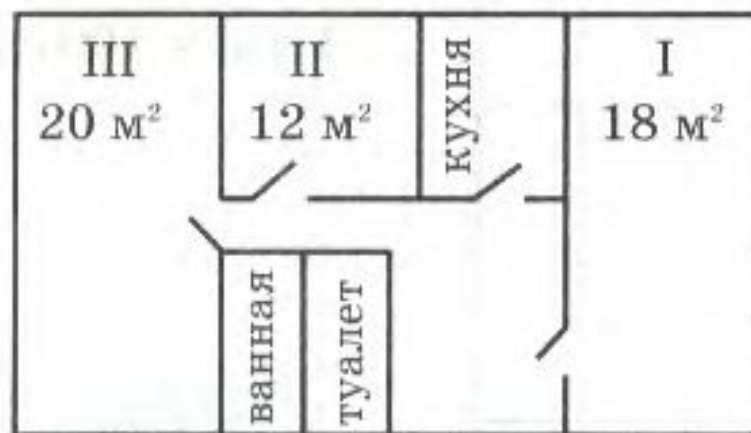


7 Квадратный метр

$$1 \text{ м}^2 = 100 \text{ дм}^2$$



- 8 а) На рисунке показан план квартиры и обозначена площадь каждой из трёх комнат этой квартиры. Чему равна площадь всех трёх комнат?



Итог:

- Я узнал...
- Мне понравилось...
- Пригодится в жизни...

