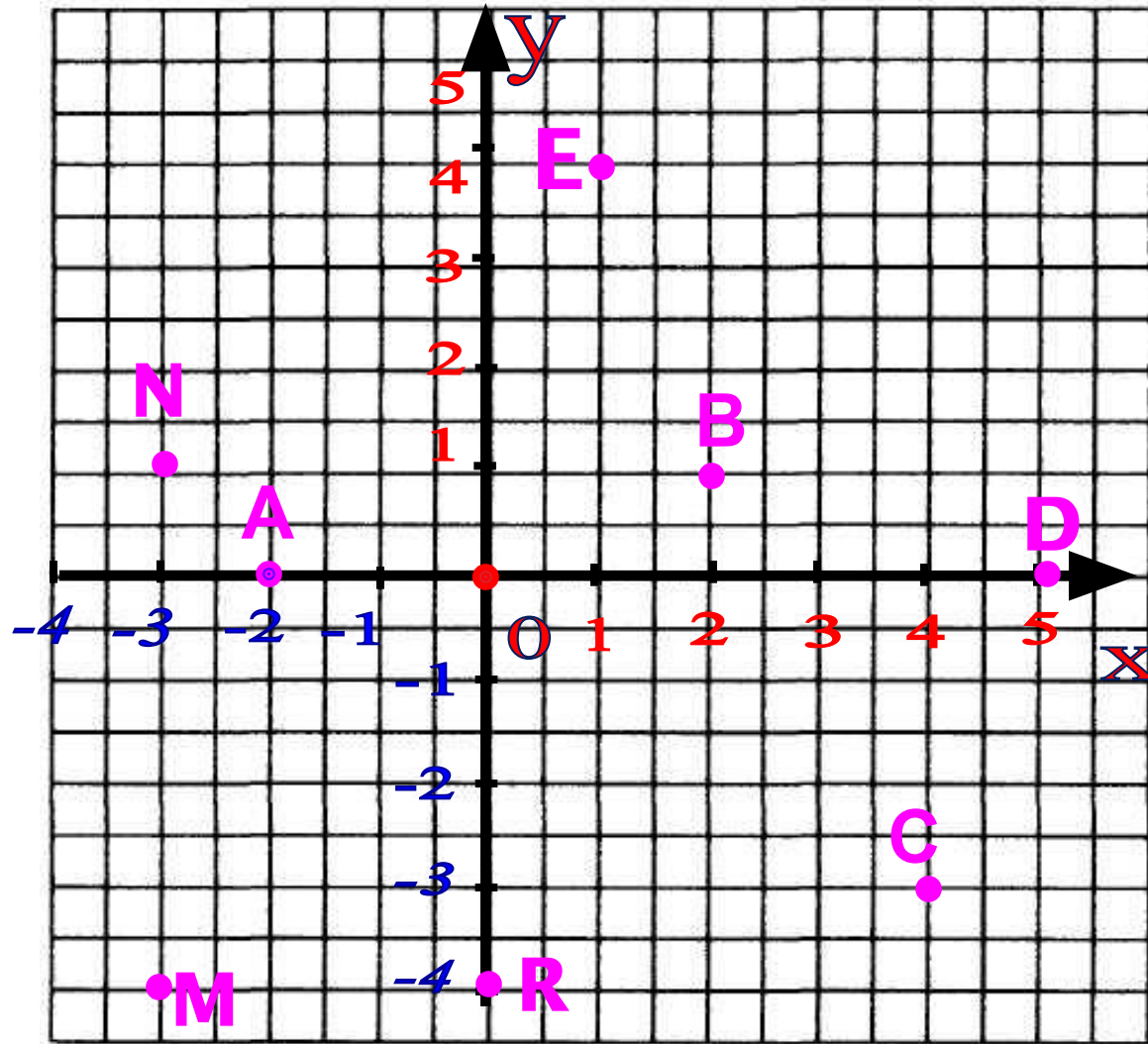


Диаграммы.

6 класс

1. Назовите координаты точек!



- 1) A (-2; 0)
- 2) B (2; 1)
- 3) C (4; -3)
- 4) D (5; 0)
- 5) E (1; 4)
- 6) N (-3; 1)
- 7) R (0; -4)
- 8) M (-4; -3)

2. Задача №1415(б) (стр. 248)

	штук	%
Всего листов бумаги в пачке	x	100%
Израсходовали	30	15%
Осталось		85%

Составим пропорцию.

$$\frac{x}{30} = \frac{100}{15}$$

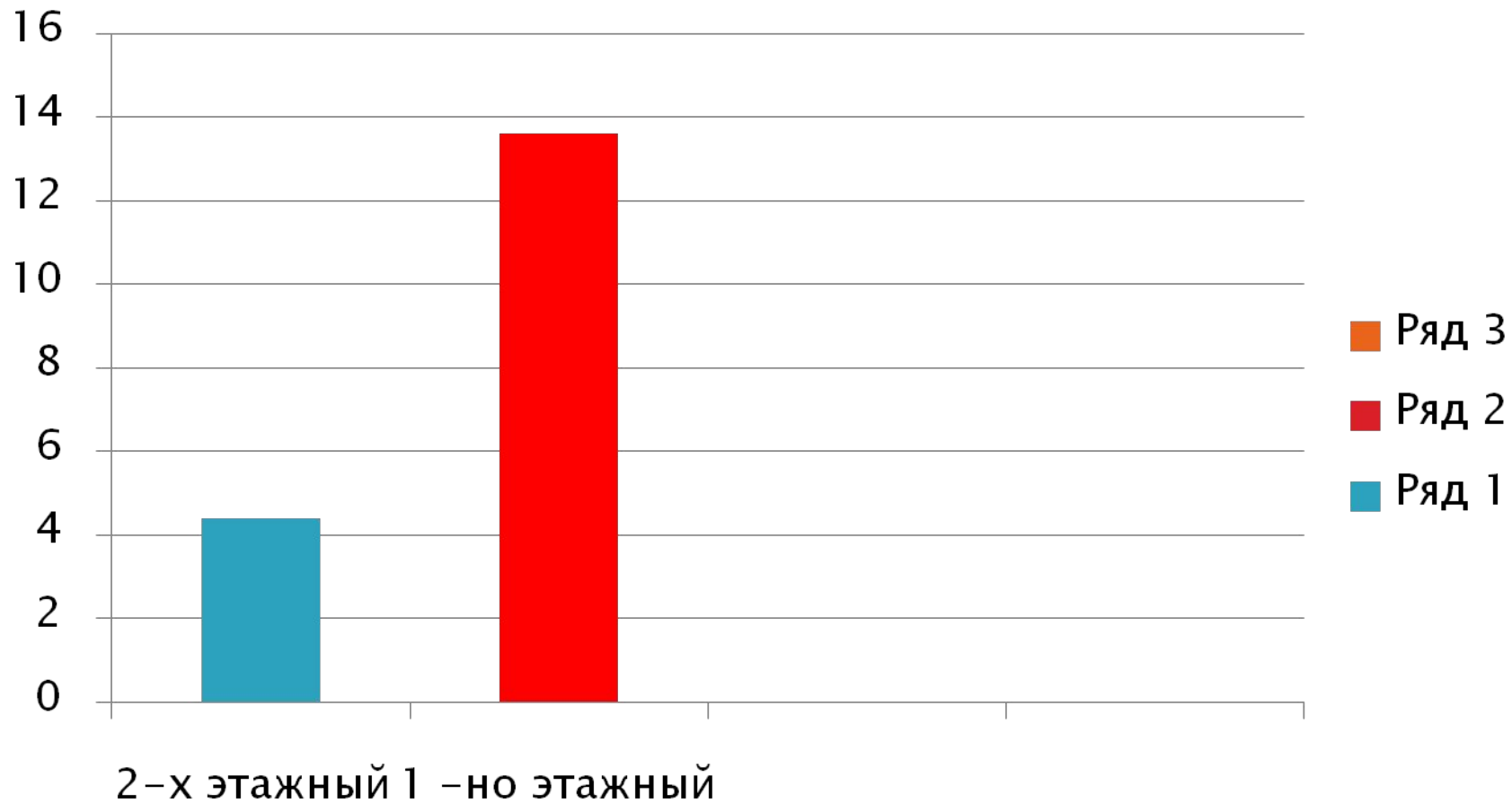
$$x = \frac{100 \cdot 30}{15}$$

$$100\% - 85\% = 15\%$$

$$x = 200 \text{ листов}$$

Ответ: 200 листов в пачке бумаги.

Столбчатая диаграмма.



Задача 1425. В селе 22 двухэтажных дома, а остальные 68 – одноэтажные. Постройте круговую и столбчатую диаграммы (один дом – 2мм).

Решение.

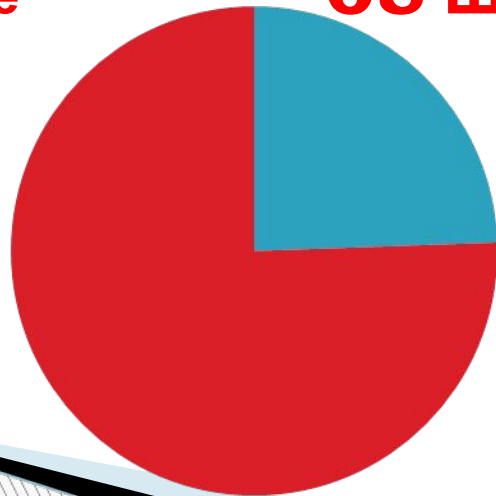
$$22 + 68 = 90 \text{ всего домов}$$

Всего домов - 90 штук - 360°

1 дом - $360^{\circ} : 90^{\circ} = 4^{\circ}$

2-х этажные 22 шт - $22 \cdot 4^{\circ} = 88^{\circ}$

1-этажные 68 шт - $68 \cdot 4^{\circ} = 272^{\circ}$



■ 2-х этаж.

■ 1 этаж.



Решите в классе:

№ 1425

№ 1442



(

Задание на дом:
П. 46 стр 249,
№ 1427(а)
№ 1430(в,г)
№ 1429
№ 1448