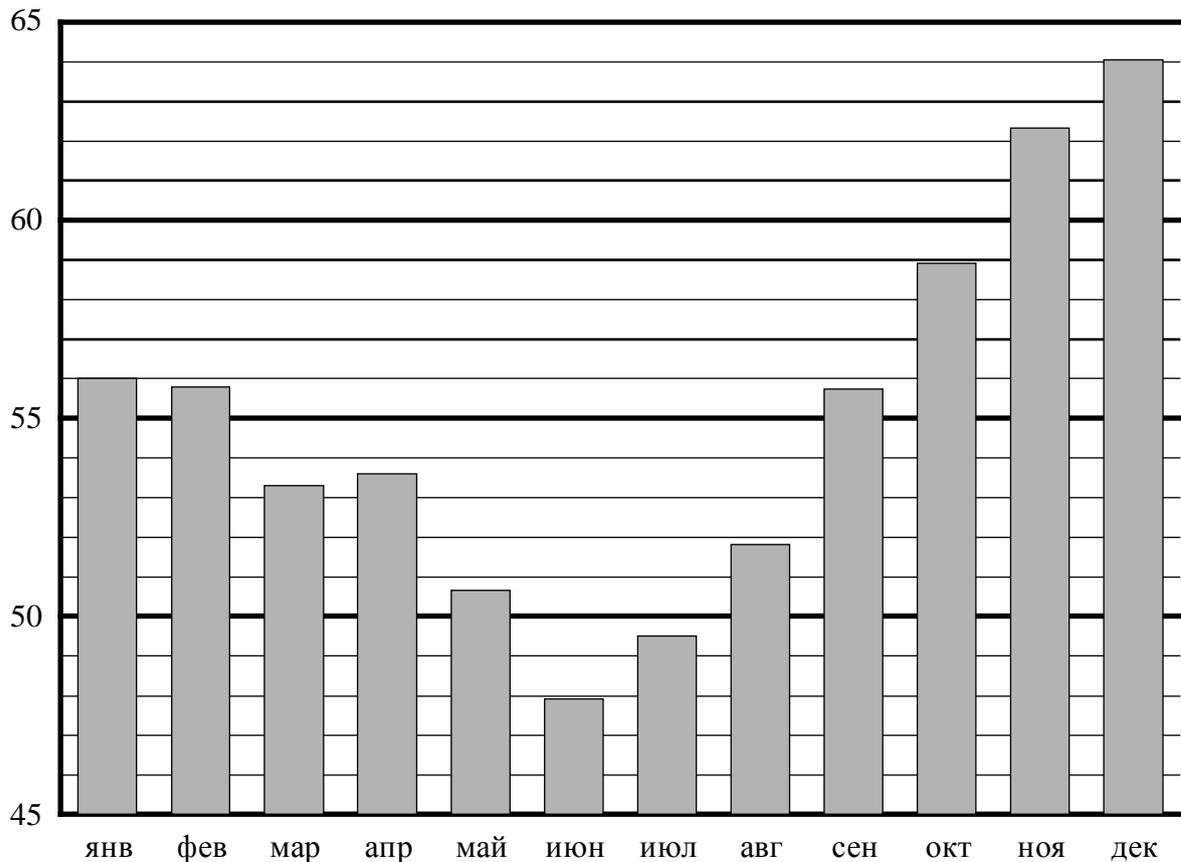






6

На диаграмме показана средняя цена нефти в 2017 году по месяцам (в долларах США за 1 баррель).



Определите по диаграмме, сколько месяцев в 2017 году средняя цена нефти была меньше 61 доллара США за баррель.

Ответ:

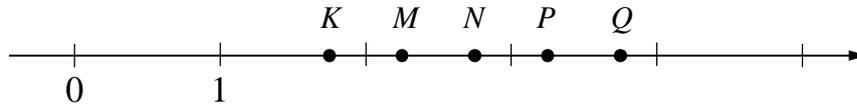
7

Найдите значение выражения  $|x+5|+|x-19|-71$  при  $x=-8$ .

Ответ:

8

На координатной прямой точками  $K$ ,  $M$ ,  $N$ ,  $P$  и  $Q$  отмечены числа. Известно, что среди отмеченных есть числа  $\frac{29}{13}$ ,  $\frac{64}{17}$  и  $\frac{30}{11}$ .



Установите соответствие между тремя числами и точками.

	ЧИСЛА		ТОЧКИ
А)	$\frac{29}{13}$	1)	$K$
Б)	$\frac{64}{17}$	2)	$M$
В)	$\frac{30}{11}$	3)	$N$
		4)	$P$
		5)	$Q$

В таблице для каждого числа укажите номер соответствующей точки.

Ответ:

А	Б	В

9

Вычислите:  $\frac{3}{5} + 4\frac{1}{5} \cdot \left( \frac{4}{21} - \frac{3}{14} \right) - \frac{3}{5}$ .

Запишите решение и ответ.

Решение.

Ответ:



12

На рисунке 1 показаны фигуры, симметричные относительно точки  $O$ . На рисунке 2 показаны фигура и точка  $O$ . Нарисуйте фигуру, симметричную данной относительно точки  $O$ .

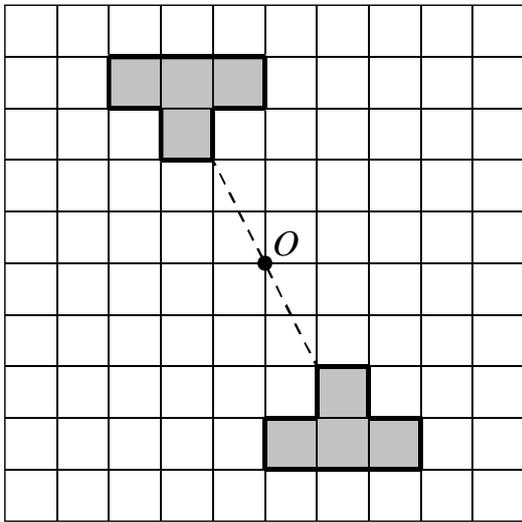


Рис. 1

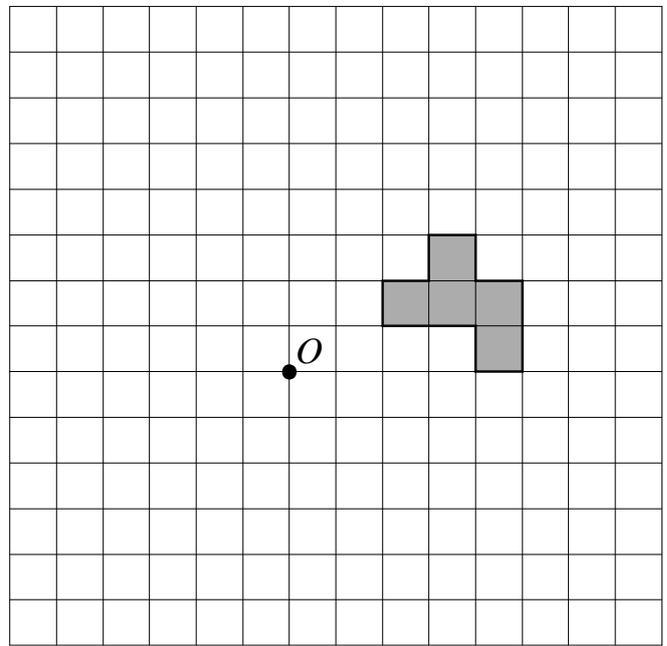


Рис. 2



