

Дан фрагмент электронной таблицы.

	A	B	C
1	1	6	
2	=A1+B1/2	=(1+A1+B1)/4	=(C1-1)*2



Какое целое число должно быть записано в ячейке C1, чтобы построенная после выполнения вычислений диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:C2 соответствовала рисунку?

Известно, что все значения диапазона, по которым построена диаграмма, имеют один и тот же знак.