Домашняя контрольная работа
по теме «Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел»

	Выполните задания:
1.	Сравните числа: а) -6,4 и 6,3; б) -5 и -5,4; в) $-\frac{4}{5}$ и $-\frac{5}{6}$; г) $-\frac{7}{11}$ и 0.
2.	Найди расстояние между точками координатной прямой: а) $A(-12)$ и $C(-5)$; б) $P(-2,5)$ и $T(1,8)$.
3.	Выполните действия: а) $3,8+(-7,3)$; б) $-6,4+10,2$; в) $-4,6+(-5,9)$; г) $-7,6+7,6$; д) $2,8-5,3$; е) $-19,6-4,6$; ж) $-6,6-(-12,3)$; з) $-\frac{7}{12}-\frac{7}{8}$.
4.	Решите уравнение: а) $x-3,5=-2,1$; б) $5\frac{4}{15}+y=-2\frac{5}{12}$.
5.	Найдите значение выражения: а) $\lvert-3,8\rvert+\lvert-6,3\rvert$; б) $\lvert-5,44\rvert:\lvert3,2\rvert$; в) $\left\lvert-5\frac{1}{6}\right\rvert-\left\lvert-1\frac{5}{12}\right\rvert$.
6.	Решите уравнение: $\lvert\lvert x\rvert-8\rvert=9$.