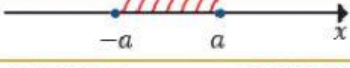


1. Установите соответствие между неравенствами, геометрическим изображением решений этих неравенств и соответствующими числовыми промежутками.

Соедините верные ответы линиями.

1	$ x > a$	A	$[-a; a]$	X	
2	$ x \geq a$	B	$(-a; a)$	Y	
3	$ x \leq a$	C	$(-\infty; -a] \cup [a; +\infty)$	Z	
4	$ x < a$	D	$(-\infty; a) \cup (a; +\infty)$	T	

2. Решите уравнения и неравенства и перенесите к нему ответ.

Задание	Ответ:
$ y < 7$	
$ y > 7$	
$ x + 2 < 4$	
$3 + x > 4$	
$ -t > -3$	
$ -t > 6$	
$5 - x > 2$	
$11 - x < 3$	
$- 7 - 2m = -9$	
$- -3n - 4 + 11n = 0$	

- 8 - 1 - 0,5 0,5 1 8

$(-\infty; +\infty)$ $\emptyset$

$(-1; 1)$ $(-\infty; -1) \cup (1; +\infty)$ $(-2; 2)$ $(-\infty; -2) \cup (2; +\infty)$

$(-3; 3)$ $(-\infty; -3) \cup (3; +\infty)$ $(-6; 6)$ $(-\infty; -6) \cup (6; +\infty)$

$(-7; 7)$ $(-\infty; -7) \cup (7; +\infty)$ $(-8; 8)$ $(-\infty; -8) \cup (8; +\infty)$

Лишние ответы	
---------------	--