

1 次の関係を式に表しなさい。(各1点)

(1) x を3倍すると、 y から5を引いた数になる。

(2) a と4の和は、8以上である。

1	$3x = y - 5$
2	$a + 4 \geq 8$

2 次の計算をしなさい。(各2点)

(1) $3x + 6x$

(2) $5a - a$

(3) $-2x + 4 - 7x - 1$

(4) $-6x + 3 - (2x - 8)$

(5) $8x \times 2$

(6) $(12x + 9) \div 3$

(1)	$9x$	(2)	$4a$	(3)	$-9x + 3$
(4)	$-8x + 11$	(5)	$16x$	(6)	$4x + 3$

3 次の方程式を解きなさい。(各2点)

(1) $3x - 6 = 12$

(2) $2x + 1 = 22 - x$

(3) $7(2x + 3) = -3(4 - x)$

(1)	$x = 6$	(2)	$x = 7$	(3)	$x = -3$
-----	---------	-----	---------	-----	----------