

【解答】

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 1
氏名	
① y は x に比例し、 $x=2$ のとき $y=6$ である。	$y=3x$
② y は x に反比例し、 $x=4$ のとき $y=-3$ である。	$y=-\frac{12}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 7)$, $(4, 11)$ を通る直線である。	$y=2x+3$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 3
氏名	
① y は x に比例し、 $x=-4$ のとき $y=-8$ である。	$y=2x$
② y は x に反比例し、 $x=-4$ のとき $y=9$ である。	$y=-\frac{36}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(1, 5)$, $(3, 1)$ を通る直線である。	$y=-2x+7$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 5
氏名	
① y は x に比例し、 $x=3$ のとき $y=12$ である。	$y=4x$
② y は x に反比例し、 $x=3$ のとき $y=-8$ である。	$y=-\frac{24}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 7)$, $(4, 15)$ を通る直線である。	$y=4x-1$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 7
氏名	
① y は x に比例し、 $x=-3$ のとき $y=-15$ である。	$y=5x$
② y は x に反比例し、 $x=-2$ のとき $y=9$ である。	$y=-\frac{18}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(1, 3)$, $(3, -1)$ を通る直線である。	$y=-2x+5$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 2
氏名	
① y は x に比例し、 $x=-5$ のとき $y=10$ である。	$y=-2x$
② y は x に反比例し、 $x=4$ のとき $y=6$ である。	$y=\frac{24}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 2)$, $(5, 11)$ を通る直線である。	$y=3x-4$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 4
氏名	
① y は x に比例し、 $x=2$ のとき $y=-10$ である。	$y=-5x$
② y は x に反比例し、 $x=-3$ のとき $y=-6$ である。	$y=\frac{18}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(1, 3)$, $(3, 11)$ を通る直線である。	$y=4x-1$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 6
氏名	
① y は x に比例し、 $x=-3$ のとき $y=9$ である。	$y=-3x$
② y は x に反比例し、 $x=6$ のとき $y=2$ である。	$y=\frac{12}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 5)$, $(7, 10)$ を通る直線である。	$y=x+3$

ミニ復習	関数の式 (2年まで) 8
氏名	
① y は x に比例し、 $x=5$ のとき $y=-20$ である。	$y=-4x$
② y は x に反比例し、 $x=-4$ のとき $y=-5$ である。	$y=\frac{20}{x}$
③ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 3)$, $(4, 13)$ を通る直線である。	$y=5x-7$