一次関数 傾きと1点（12問）　版M

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) 直線 $y = -2x - 3$ に平行で、
点 $(-5, 14)$ を通る直線の式は？

(2) 傾きが 3 で、点 $(4, 18)$ を
通る直線の式を求めなさい。

(3) 変化の割合が -2 で、$x = 1$ のとき
$y = -8$ の一次関数の式は？

(4) 傾きが 3 で、点 $(5, 16)$ を
通る直線の式を求めなさい。

(5) 変化の割合が 4 で、$x = -2$ のとき
$y = -9$ の一次関数の式は？

(6) 傾きが -2 で、点 $(3, -4)$ を
通る直線の式を求めなさい。

(7) 変化の割合が -5 で、$x = 3$ のとき
$y = -19$ の一次関数の式は？

(8) 直線 $y = x - 5$ に平行で、
点 $(1, 7)$ を通る直線の式は？

(9) 傾きが 5 で、点 $(-1, -1)$ を
通る直線の式を求めなさい。

(10) 変化の割合が -5 で、$x = -5$ のとき
$y = 19$ の一次関数の式は？

(11) 傾きが -5 で、点 $(-2, 9)$ を
通る直線の式を求めなさい。

(12) 直線 $y = -3x - 7$ に平行で、
点 $(5, -21)$ を通る直線の式は？