一次関数 2点を通る（12問）　版M

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) 2点 (−5, 23)、(−4, 19) を
通る直線の式を求めなさい。

(2) 2点 (2, 17)、(5, 29) を
通る直線の式を求めなさい。

(3) 2点 (−4, −2)、(2, −5) を
通る直線の式を求めなさい。

(4) 2点 (3, −6)、(1, 2) を
通る直線の式を求めなさい。

(5) 直線 $y = -x - 3$ と x 軸との
交点の座標を求めなさい。

(6) 直線 $y = -2x - 2$ と x 軸との
交点の座標を求めなさい。

(7) 2点 (4, −5)、(−4, 7) を
通る直線の式を求めなさい。

(8) 直線 $y = -2x - 12$ と x 軸との
交点の座標を求めなさい。

(9) 2点 (5, −18)、(−5, 12) を
通る直線の式を求めなさい。

(10) 2点 (−3, −3)、(3, −7) を
通る直線の式を求めなさい。

(11) 2点 (1, 6)、(3, 8) を
通る直線の式を求めなさい。

(12) 2点 (4, 0)、(−2, −9) を
通る直線の式を求めなさい。