# 一次関数 2点を通る（12問）　版L

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) 直線 $y = 3x - 12$ と x 軸との交点の座標を求めなさい。

(2) 2点 (5, 22)、(3, 12) を通る直線の式を求めなさい。

(3) 2点 (−8, 0)、(8, 4) を通る直線の式を求めなさい。

(4) 2点 (−4, 9)、(1, −1) を通る直線の式を求めなさい。

(5) 2点 (5, 2)、(1, 6) を通る直線の式を求めなさい。

(6) 2点 (4, −6)、(−8, 3) を通る直線の式を求めなさい。

(7) 2点 (1, 2)、(4, 14) を通る直線の式を求めなさい。

(8) 2点 (6, −6)、(−3, −3) を通る直線の式を求めなさい。

(9) 直線 $y = -x + 4$ と x 軸との交点の座標を求めなさい。

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

(11) 2点 (−4, 14)、(5, −22) を通る直線の式を求めなさい。

(12) 2点 (2, 2)、(−2, 0) を通る直線の式を求めなさい。