

START

ВЫВОД
введите координаты А
введите координаты В

ВВОД
 x_1, y_1
 x_2, y_2

$k = (y_1 - y_2) / (x_1 - x_2)$
 $b = y_2 - k * x_2$

ВЫВОД
 $y = kx + b$

END