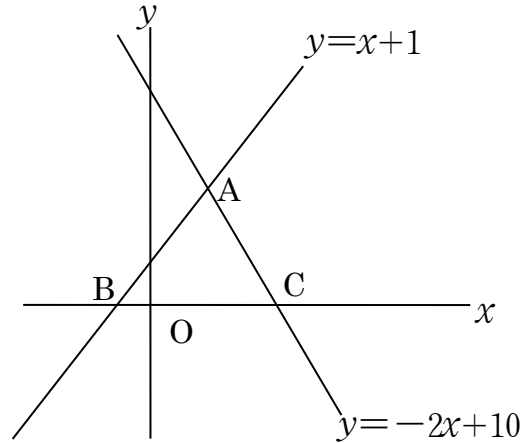
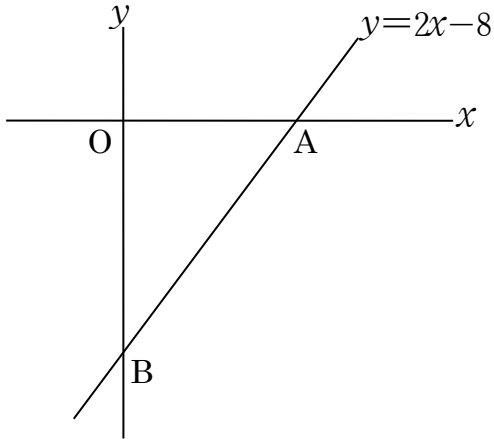


中 2 数学	1 次関数	氏名
面積二等分		

1 次の三角形の面積を，次の各点を通る直線で二等分するとき，その式を求めよ。

(1) 点 O を通り二等分

(2) 点 A を通り二等分



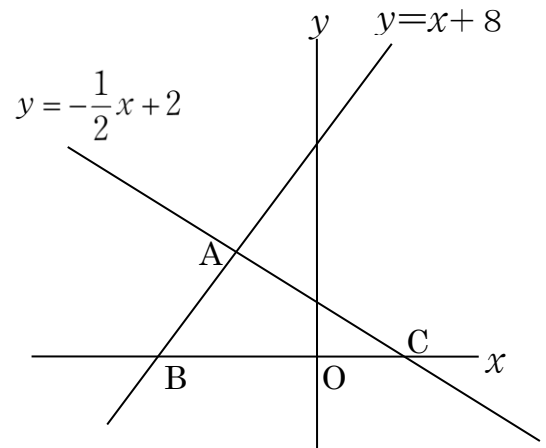
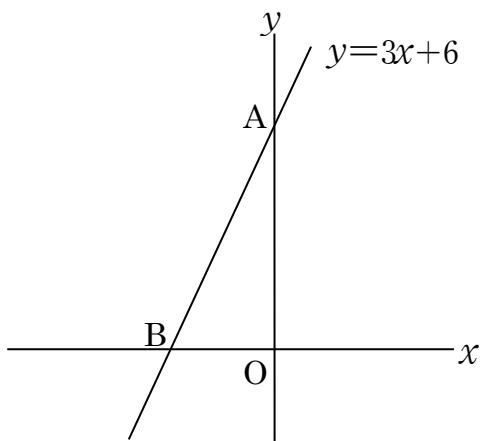
$y = \dots\dots\dots$

$y = \dots\dots\dots$

2 次の三角形の面積を，次の各点を通る直線で二等分するとき，その式を求めよ。

(1) 点 O を通り二等分

(2) 点 A を通り二等分



$y = \dots\dots\dots$

$y = \dots\dots\dots$



【解答】

1 (1) $y = -2x$ (2) $y = 4x - 8$

2 (1) $y = -3x$ (2) $y = -4x - 8$

