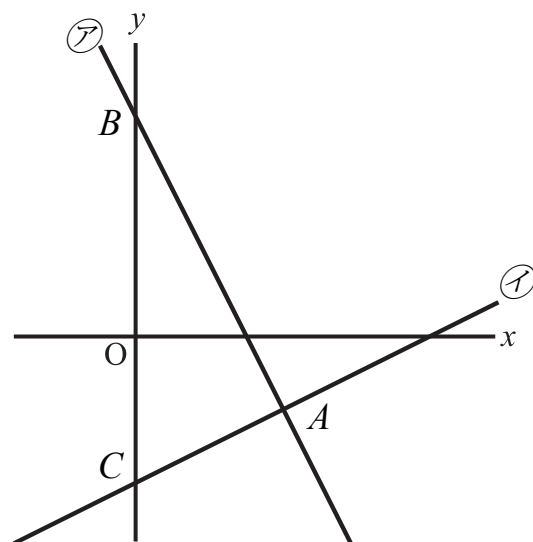


【中2数学 | 単元別演習 一次関数】

右の図のように、2直線 $y = -2x + 6 \dots \textcircled{ア}$, $y = \frac{1}{2}x - 4 \dots \textcircled{イ}$ が点 A で交わっている。

また、直線 $\textcircled{ア}$, $\textcircled{イ}$ と y 軸との交点をそれぞれ B, C とするとき、次の問いに答えなさい。

① 点 A の座標を求めなさい。



② 次の点を通り、 $\triangle ABC$ の面積を 2 等分する直線の式を求めなさい。

1) 点 A

2) 点 B