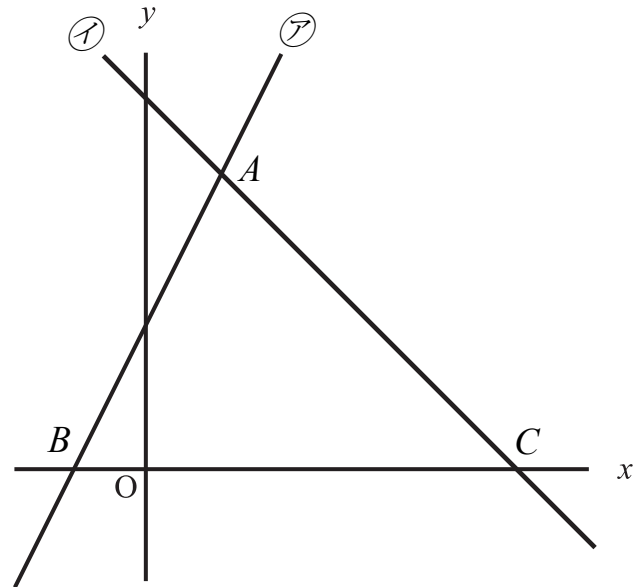


# 【中2数学 | 単元別演習 一次関数】

右の図のように、2直線 $y = 2x + 4$ …㉞,  $y = -x + 10$ …㉟が点 $A$ で交わっている。また、直線㉞, ㉟と $x$ 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 $A, B, C$ の座標をそれぞれ求めなさい。



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 $B$