

## (テスト対策・中1・4章)

⑥ 右の図のように、関数  $y=ax$  のグラフと  
2点  $A(3,6)$ 、 $B(7,0)$  がある。

次の問いに答えなさい。

①  $\triangle AOB$  の面積を求めなさい。

② 関数  $y=ax$  が  $\triangle AOB$  の面積を2等分する  
とき、 $a$  の値を求めなさい。

