

(テスト対策・中2・3章)

- ① 右の図で、 $A(4,5)$ 、 $B(5,0)$ で、点Cを通る直線の式を $y=ax-2$ とする。この直線が線分AB(両端の点A、Bを含む)と交わる時、 a の値の範囲を求めなさい。
- ② 直線 $y=-\frac{2}{3}x+\frac{17}{3}$ 上にある、 x 座標、 y 座標がともに正の整数である点の座標をすべて求めなさい。

