

(テスト対策・中2・3章)

- ① 1次関数 $y = -\frac{3}{2}x + \frac{1}{5}$ について、 x の増加量が10のときの y の増加量を求めなさい。
- ② 1次関数 $y = -x - 6$ で、 x の変域が $-3 \leq x \leq 2$ のとき、 y の変域を求めなさい。
- ③ 直線 $3x - 2y = 12$ と x 軸との交点を、直線 $ax - y = -8$ が通るとき、 a の値を求めなさい。