

(テスト対策・中1・4章)

- ① y は x に比例し、 $x=3$ のとき、 $y=-12$ である。 x 、 y の関係を式に表しなさい。
- ② y は x に比例し、 $x=-4$ のとき、 $y=10$ である。 $x=6$ のときの y の値を求めなさい。
- ③ y は x に反比例し、 $x=6$ のとき、 $y=2$ である。 y を x の式で表しなさい。
- ④ y は x に反比例し、 $x=-8$ のとき、 $y=\frac{5}{2}$ である。 $x=4$ のときの y の値を求めなさい。