43. y の値を求める①

- y を x の式で表しなさい。
- y は x に反比例し、 x=2 の とき y=6 である。 x=6 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=9 のとき y=3 である。 x=3 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=3 の と き y=-6 である。 x=2 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=12 のとき y=6 である。 x=-9 のときのy の値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=15 のとき y=5 である。 x=-5 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=24 の と き y=8 である。 x=-2 のときの yの値を求めなさい。

- 2 次の条件のとき、比例定数を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=2 の とき y=8 である。 x=-4 のときの y の値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=-4 のとき y=12 である。 x=-3 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=3 のとき y=6 である。 x=2 のときの yの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=-7 の とき y=-42 である。 x=2 のときの y の値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=5 のとき y=15 である。 x=-3 のときのyの値を求めなさい。
- y は x に反比例し、 x=4 の とき y=24 である。 x=-6 のときの y の値を求めなさい。