

(テスト対策・中1・3章)

⑥ 次の比例式を解きなさい。

① $x:12=5:4$

② $9:x=2:\frac{4}{3}$

③ $(x-4):3=(x-8):2$

④ 比例式 $16:x=22:\square$ について、 \square にあてはまる数は x の値よりも3大きい。このとき、 \square にあてはまる数を求めなさい。