

(テスト対策・中3・3章)

- ① 2次方程式 $(x-3)^2=12$ の2つの解を m, n とするとき、 $\frac{(m+n)^2}{mn}$ の値を求めなさい。
- ② 2次方程式 $x^2-16x+3a=0$ の解がともに奇数となるような正の整数 a の値をすべて求めなさい。