

(テスト対策・中3・3章)

- ① 2次方程式 $x^2+ax-21=0$ の解の1つが -3 のとき、 a の値ともう1つの解を求めなさい。
- ② 2つの数 $5, -2$ を解にもつ2次方程式のうち、 x^2 の係数が 1 であるものを求めなさい。
- ③ 2次方程式 $x^2+ax+b=0$ の解が $2, 3$ のとき、2次方程式 $x^2+bx+a=0$ を解きなさい。