

数学(二次方程式⑤・まとめ編)

① $2(x+3) = (x-1)^2$ ④ $3x^2 - 6x = 0$

② $5 = (x-1)^2$

⑤ $3x^2 - 6 = 0$

③ $x^2 - x + \frac{1}{4} = 0$

⑥ $x^2 - 10x + 22 = 0$

⑦ 二次方程式 $x^2 + ax - 14 = 0$
の解の1つが2のとき、 a の値と
もう1つの解を求めよう!