

二次方程式 解の公式 1

3年 組 番・氏名 _____

◆次の二次方程式を、解の公式を使って解け。

① $x^2 + 3x - 1 = 0$	② $x^2 - 5x + 2 = 0$
③ $3x^2 - x - 3 = 0$	④ $4x^2 + 5x - 1 = 0$
⑤ $5x^2 + 7x - 2 = 0$	⑥ $2x^2 - x - 4 = 0$
⑦ $x^2 + 5x + 3 = 0$	⑧ $2x^2 - 9x + 5 = 0$
⑨ $2x^2 + 7x + 3 = 0$	⑩ $3x^2 + 5x - 2 = 0$

< 年 月 日 >

二次方程式 解の公式 2

3年 組 番・氏名 _____

◆次の二次方程式を、解の公式を使って解け。

① $x^2 + 5x - 3 = 0$	② $2x^2 - 3x - 1 = 0$
③ $x^2 - 5x + 3 = 0$	④ $2x^2 - 9x + 6 = 0$
⑤ $3x^2 - 5x - 1 = 0$	⑥ $4x^2 + 3x - 2 = 0$
⑦ $5x^2 + 7x + 1 = 0$	⑧ $x^2 + 5x + 2 = 0$
⑨ $3x^2 - x - 2 = 0$	⑩ $6x^2 + x - 2 = 0$

< 年 月 日 >