

二次方程式一解の公式 3

☆ $2\chi^2 + 4\chi - 3 = 0$

☆ $3\chi^2 - 4\chi - 3 = 0$

※ “C”がマイナスになっている時は、 $\sqrt{b^2 + 4ac}$ いう形になることを瞬間に判断して「メモ」する。
 $\uparrow$
 ココ

1, 次の二次方程式を解きなさい。

$$\textcircled{1} \quad 2\chi^2 + 6\chi - 3 = 0$$

$$\textcircled{2} \quad 3\chi^2 + 8\chi - 2 = 0$$

$$\textcircled{3} \quad 3\chi^2 - 2\chi - 4 = 0$$

$$\textcircled{4} \quad 2\chi^2 - 4\chi - 1 = 0$$