

因数分解 乗法の公式① 3

$$x^2 + (a+b)x + ab = (x+a)(x+b)$$

3年 組 番・氏名 _____

① $x^2 + 7x + 12$	② $x^2 - 6x + 8$
③ $x^2 - x - 42$	④ $x^2 + 3x - 10$
⑤ $x^2 - 2x - 24$	⑥ $x^2 - 4x - 12$
⑦ $x^2 + 9x + 20$	⑧ $x^2 - 8x + 15$
⑨ $x^2 - 6x + 5$	⑩ $x^2 + 3x - 28$

< 年 月 日 >

因数分解 乗法の公式① 4

$$x^2 + (a+b)x + ab = (x+a)(x+b)$$

3年 組 番・氏名 _____

① $x^2 + 3x - 54$	② $x^2 + 10x + 16$
③ $x^2 - x - 72$	④ $x^2 - 7x + 6$
⑤ $x^2 + 3x - 10$	⑥ $x^2 - 9x + 18$
⑦ $x^2 + 10x + 21$	⑧ $x^2 - 2x - 35$
⑨ $x^2 - 6x + 8$	⑩ $x^2 - 5x - 24$

< 年 月 日 >

因数分解 乗法の公式① 1

$$x^2 + (a+b)x + ab = (x+a)(x+b)$$

3年 組 番・氏名 _____

① $x^2 + 8x + 15$	② $x^2 + 2x - 15$
③ $x^2 - 5x + 6$	④ $x^2 - x - 20$
⑤ $x^2 - 7x + 12$	⑥ $x^2 - 3x - 10$
⑦ $x^2 + 6x + 8$	⑧ $x^2 + 2x - 35$
⑨ $x^2 - x - 30$	⑩ $x^2 - 5x + 4$

< 年 月 日 >

因数分解 乗法の公式① 2

$$x^2 + (a+b)x + ab = (x+a)(x+b)$$

3年 組 番・氏名 _____

① $x^2 + 3x - 28$	② $x^2 + 5x + 6$
③ $x^2 - x - 6$	④ $x^2 - 3x + 2$
⑤ $x^2 - 2x - 24$	⑥ $x^2 - 8x + 15$
⑦ $x^2 + 5x - 14$	⑧ $x^2 + 9x + 20$
⑨ $x^2 - 9x + 18$	⑩ $x^2 - 3x - 40$

< 年 月 日 >