

# 展開 乗法の公式① 1

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

3年 組 番・氏名 \_\_\_\_\_

① $(x+5)(x+2)$	② $(x+3)(x+4)$
③ $(x-2)(x+6)$	④ $(x+4)(x-7)$
⑤ $(x-5)(x-3)$	⑥ $(x+1)(x+2)$
⑦ $(a+6)(a-4)$	⑧ $(x-8)(x+5)$
⑨ $(x-3)(x-9)$	⑩ $(y+2)(y-1)$

< 年 月 日 >

# 展開 乗法の公式① 2

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

3年 組 番・氏名 \_\_\_\_\_

① $(x+2)(x+4)$	② $(x+7)(x+1)$
③ $(x-6)(x+5)$	④ $(a-3)(a-4)$
⑤ $(x-2)(x-8)$	⑥ $(x+3)(x+9)$
⑦ $(b+5)(b-2)$	⑧ $(x-7)(x+5)$
⑨ $(y-7)(y-8)$	⑩ $(x+3)(x-6)$

< 年 月 日 >

# 展開 乗法の公式① 3

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

3年 組 番・氏名 \_\_\_\_\_

① $(x+4)(x+5)$	② $(x+2)(x+3)$
③ $(x-1)(x+8)$	④ $(x+2)(x-5)$
⑤ $(x-5)(x-6)$	⑥ $(x+3)(x+4)$
⑦ $(a+5)(a-4)$	⑧ $(x-9)(x+3)$
⑨ $(y-4)(y-8)$	⑩ $(t+3)(t-1)$

< 年 月 日 >

# 展開 乗法の公式① 4

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

3年 組 番・氏名 \_\_\_\_\_

① $(x+3)(x+2)$	② $(x+4)(x+7)$
③ $(x-5)(x+2)$	④ $(a-2)(a-4)$
⑤ $(x-4)(x-5)$	⑥ $(x+7)(x+5)$
⑦ $(x+9)(x-2)$	⑧ $(a-7)(a+2)$
⑨ $(y-6)(y-8)$	⑩ $(x+4)(x-6)$

< 年 月 日 >