

年 組 番 名前

／ 1 4

次の式を、乗法公式の何番を使えばよいか①～④の数字で答えてから解きなさい。

(どの乗法公式にも当てはまらないときは「×」と書き、分配法則を使って解くこと)

[1] $(x+2)(x+3)$ 乗法公式：____番 [2] $(x+1)(y+6)$ 乗法公式：____番

[3] $(x+1)^2$ 乗法公式：____番 [4] $(x-1)(x+8)$ 乗法公式：____番

[5] $(x+1)(x-1)$ 乗法公式：____番 [6] $(x-2)^2$ 乗法公式：____番

[7] $(x-4)(x+5)$ 乗法公式：____番 [8] $(x-4)(x+4)$ 乗法公式：____番

[9] $(a+2)(a-6)$ 乗法公式：____番 [10] $(x-5)^2$ 乗法公式：____番

[11] $(x+3)^2$ 乗法公式：____番 [12] $(x-1)(x-2)$ 乗法公式：____番

[13] $(a-1)(b+3)$ 乗法公式：____番 [14] $(a+2)(a-2)$ 乗法公式：____番