

年 組 番 名前

／ 1 4

次の式は、乗法公式の何番を使えばよいか①～④の数字で答えなさい。
(どの乗法公式にも当てはまらないときは×と書くこと)

[1] $(x + 3)(x - 3)$

文字も数字も同じで
符号だけが違うときは
・・・?

[2] $(x - 5)^2$

[3] $(x + 2)(y + 3)$

文字が違いますね!

[4] $(x + 1)(x + 8)$

[5] $(x - 2)(x + 6)$

[6] $(x + 2)^2$

[7] $(x + 10)(x - 10)$

[8] $(b + 2)(b - 3)$

文字はxでなくても
大丈夫ですよ!

[9] $(a + 8)(a - 8)$

[10] $(x - 6)^2$

[11] $(x + 1)^2$

[12] $(a - 1)(b - 5)$

[13] $(x - 7)^2$

[14] $(a - 3)(a + 4)$