

# 多項式

年 組 名前

/21

■ 次の式は何次式か答えなさい。また、項の数も答えなさい。

①  $3x - 3x^2$

次式

項の数

②  $-3a^2b - 3a^2 - 8a + 6$

次式

項の数

③  $a - b$

次式

項の数

④  $-4a^2 + 6a + 4$

次式

項の数

⑤  $3xyz + x - 9y + 2z + 5$

次式

項の数

⑥  $-6 + 2x - 2y + xy$

次式

項の数

⑦  $-3xy + 1$

次式

項の数

⑧  $4z^2 - 9$

次式

項の数

⑨  $3 + 4a + 4a^2$

次式

項の数

⑩  $-a^2 - ab - 2c^2$

次式

項の数

⑪  $-2x^2 + 3xy - x - 5$

次式

項の数

⑫  $-a - b - c$

次式

項の数

⑬  $-2 - 2b^2$

次式

項の数

⑭  $-a^2 + a$

次式

項の数

⑮  $-2x - 2y - 1$

次式

項の数

⑯  $5a^2 - 4ab$

次式

項の数

⑰  $a^2 + 2ab - 4$

次式

項の数

⑱  $x^3 - 5x^2 - 8$

次式

項の数

⑲  $-4ab + 5c$

次式

項の数

⑳  $2b^3 + 3b^2 + 5b - 2$

次式

項の数

㉑  $-1 + c$

次式

項の数

# 多項式

年 組 名前

/21

■ 次の式は何次式か答えなさい。また、項の数も答えなさい。

①  $3x - 3x^2$

2 次式

項の数 2

②  $-3a^2b - 3a^2 - 8a + 6$

3 次式

項の数 4

③  $a - b$

1 次式

項の数 2

④  $-4a^2 + 6a + 4$

2 次式

項の数 3

⑤  $3xyz + x - 9y + 2z + 5$

3 次式

項の数 5

⑥  $-6 + 2x - 2y + xy$

2 次式

項の数 4

⑦  $-3xy + 1$

2 次式

項の数 2

⑧  $4z^2 - 9$

2 次式

項の数 2

⑨  $3 + 4a + 4a^2$

2 次式

項の数 3

⑩  $-a^2 - ab - 2c^2$

2 次式

項の数 3

⑪  $-2x^2 + 3xy - x - 5$

2 次式

項の数 4

⑫  $-a - b - c$

1 次式

項の数 3

⑬  $-2 - 2b^2$

2 次式

項の数 2

⑭  $-a^2 + a$

2 次式

項の数 2

⑮  $-2x - 2y - 1$

1 次式

項の数 3

⑯  $5a^2 - 4ab$

2 次式

項の数 2

⑰  $a^2 + 2ab - 4$

2 次式

項の数 3

⑱  $x^3 - 5x^2 - 8$

3 次式

項の数 3

⑲  $-4ab + 5c$

2 次式

項の数 2

⑳  $2b^3 + 3b^2 + 5b - 2$

3 次式

項の数 4

㉑  $-1 + c$

1 次式

項の数 2