

# 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  $a^3 - 2a - 9$

次式

項の数

②  $2a^2b - a^2 + 3b + 2$

次式

項の数

③  $-3x^2 + 6x + 3$

次式

項の数

④  $3x^2 + 4xy$

次式

項の数

⑤  $-4xy + 8$

次式

項の数

⑥  $3 + 2c^2$

次式

項の数

⑦  $2 - 3z$

次式

項の数

⑧  $-2x^2 - xy - 2z - 4$

次式

項の数

⑨  $-3xyz - 5x - 9y + z - 8$

次式

項の数

⑩  $-b^3 + b^2 + 2b + 1$

次式

項の数

⑪  $-3 - 4x + 5y + 7xy$

次式

項の数

⑫  $-2b^2 + 3b$

次式

項の数

⑬  $5x + 5y$

次式

項の数

⑭  $4b + 2b^2$

次式

項の数

⑮  $-5a^2 + 6$

次式

項の数

⑯  $-2 + c + 8c^2$

次式

項の数

⑰  $3a + 4b - 3$

次式

項の数

⑱  $2z + 5$

次式

項の数

⑲  $-x^2 - 3xy + 7$

次式

項の数

⑳  $x^2 - 6xy + 9z^2$

次式

項の数

㉑  $-xy - z$

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  $a^3 - 2a - 9$

3 次式

項の数 3

②  $2a^2b - a^2 + 3b + 2$

3 次式

項の数 4

③  $-3x^2 + 6x + 3$

2 次式

項の数 3

④  $3x^2 + 4xy$

2 次式

項の数 2

⑤  $-4xy + 8$

2 次式

項の数 2

⑥  $3 + 2c^2$

2 次式

項の数 2

⑦  $2 - 3z$

1 次式

項の数 2

⑧  $-2x^2 - xy - 2z - 4$

2 次式

項の数 4

⑨  $-3xyz - 5x - 9y + z - 8$

3 次式

項の数 5

⑩  $-b^3 + b^2 + 2b + 1$

3 次式

項の数 4

⑪  $-3 - 4x + 5y + 7xy$

2 次式

項の数 4

⑫  $-2b^2 + 3b$

2 次式

項の数 2

⑬  $5x + 5y$

1 次式

項の数 2

⑭  $4b + 2b^2$

2 次式

項の数 2

⑮  $-5a^2 + 6$

2 次式

項の数 2

⑯  $-2 + c + 8c^2$

2 次式

項の数 3

⑰  $3a + 4b - 3$

1 次式

項の数 3

⑱  $2z + 5$

1 次式

項の数 2

⑲  $-x^2 - 3xy + 7$

2 次式

項の数 3

⑳  $x^2 - 6xy + 9z^2$

2 次式

項の数 3

㉑  $-xy - z$

2 次式

項の数 2