

# 式と計算<単項式・項と次数> No.1

1. 次の単項式の次数と係数はいくらか。

(1)  $7a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(2)  $8a^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(3)  $3a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(4)  $5a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(5)  $-8a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(6)  $9a^5$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(7)  $-3a^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(8)  $-3a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(9)  $2a^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(10)  $4x^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(11)  $-3xyz^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(12)  $-4x^2y^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(13)  $a^2b^4c$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(14)  $2x^4y^2z^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(15)  $7x^3y^3z^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(16)  $-4ab^3c$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(17)  $-2a^2b^3c^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(18)  $9x^2y^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(19)  $4ab^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(20)  $6x^2y^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

## 式と計算＜単項式・項と次数＞ No.2

1. 次の単項式の次数と係数はいくらか。

(1)  $-9x^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(2)  $9a^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(3)  $9x^5$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(4)  $-7a^7$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(5)  $2x^6$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(6)  $9a^7$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(7)  $-8a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(8)  $-4a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(9)  $-8x^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(10)  $7x^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(11)  $6a^4b^2c$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(12)  $9x^4y^3z^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(13)  $x^4y^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(14)  $2x^2y^2z^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(15)  $-7x^4y^4z$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(16)  $7abc^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(17)  $-9a^2b^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(18)  $-2a^3bc^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(19)  $8x^3y^2z^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(20)  $4a^3b^3c^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

## 式と計算<単項式・項と次数> No.3

1. 次の単項式の次数と係数はいくらか。

(1)  $9a^6$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(2)  $-7a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(3)  $-2x^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(4)  $4a^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(5)  $2a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(6)  $3x^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(7)  $8a^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(8)  $4x^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(9)  $-6a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(10)  $-8a^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(11)  $6a^2b^4c^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(12)  $9abc^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(13)  $-6x^2yz^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(14)  $4a^2b^2c^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(15)  $2a^3b^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(16)  $x^2y$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(17)  $7x^4y^3z^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(18)  $-5x^4y$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(19)  $6x^2y^3z$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(20)  $-9xy^2z^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

## 式と計算＜単項式・項と次数＞ No.4

1. 次の単項式の次数と係数はいくらか。

(1)  $-3a^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(2)  $6a^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(3)  $-2a^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(4)  $-7a^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(5)  $-6a^6$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(6)  $3x^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(7)  $8x$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(8)  $-2x^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(9)  $-7a^5$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(10)  $6a^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(11)  $4x^4y^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(12)  $5x^3yz$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(13)  $-8a^4b^2c^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(14)  $2x^3yz^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(15)  $-5x^3y^3z^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(16)  $9x^2y^4z$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(17)  $-2ab^2c^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(18)  $-2x^2y^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(19)  $-3xy^4z^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(20)  $7a^3b^2c^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

## 式と計算<単項式・項と次数> No.5

1. 次の単項式の次数と係数はいくらか。

(1)  $-5a$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(2)  $-4a^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(3)  $9a^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(4)  $-7x^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(5)  $4a^9$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(6)  $4x^5$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(7)  $7x^6$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(8)  $-9x^7$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(9)  $4x^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(10)  $4x^8$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(11)  $-5a^3b^3c^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(12)  $3a^2b^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(13)  $4x^2y^3z$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(14)  $-3ab^2c^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(15)  $-8x^3y$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(16)  $-9a^3b^3c$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(17)  $3a^3b^4c^2$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(18)  $3x^4yz^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(19)  $-5a^4bc^4$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_

(20)  $-9a^2b^4c^3$

答. 次数 \_\_\_\_\_, 係数 \_\_\_\_\_