



1 次の計算をなさい。

(1) $a \times 2b$

(2) $a^4 \times a^3$

(3) $3a^2 \times 4a$

(4) $a \times (-b) \times a$

(5) $(-y) \times x^2 \times 2y^2$

(6) $\frac{2}{3}ab^2 \times 12a^3$

(7) $(b^2)^2$

(8) $(ab^2)^3$

(9) $(4a)^2 \times 3a^3$

(10) $(-x^2)^3 \times (-5xy)^2$

(11) $a^2 \div a$

(12) $y^6 \div y^2$

(13) $8x^2 \div (-2x)$

(14) $6a^2b \div 3a^2b$

(15) $(-6ac) \div (-8ab)$

(16) $6a^3 \div \frac{3}{2}a$

(17) $(-3x^2y^3) \div (-\frac{3}{5}x^3y)$

(18) $\frac{3}{4}x^2y \div (-3xy^2)$

(19) $\frac{1}{3}x^2 \div \frac{1}{6}x^3$

(20) $(2a^2b)^2 \div 2ab^2$

(21) $10a^2 \times (-6b^2) \div 4ab$

(22) $x^3 \times x \div x^2$

(23) $3x^2 \times 4x \div 6x^3$

(24) $a^2b \times 9ab^3 \div 3ab$

(25) $4a^2 \div 3a \times 9a^3$

(26) $8abc \div 2a \div 6b^2$

1	(1)
	(2)
	(3)
	(4)
	(5)
	(6)
	(7)
	(8)
	(9)
	(10)
	(11)
	(12)
	(13)
	(14)
	(15)
	(16)
	(17)
	(18)
	(19)
	(20)
	(21)
	(22)
	(23)
	(24)
	(25)
	(26)

**答え合わせ**

(間違えた問題は動画で解き方を確認しよう)

- 1 (1) $2ab$ (2) a^7 (3) $12a^3$ (4) $-a^2b$ (5) $-2x^2y^3$
(6) $8a^4b^2$ (7) b^4 (8) a^3b^6 (9) $48a^5$ (10) $-25x^8y^2$
(11) a (12) y^4 (13) $-4x$ (14) 2 (15) $\frac{3c}{4b}$
(16) $4a^2$ (17) $\frac{5y^2}{x}$ (18) $-\frac{x}{4y}$ (19) $\frac{2}{x}$ (20) $2a^3$
(21) $-15ab$ (22) x^2 (23) 2 (24) $3a^2b^3$ (25) $12a^4$
(26) $\frac{2c}{3b}$

