

1 - 2 - 6 乗法・除法

()組()番 名前()

次の計算をしなさい。

(1) $(-8x) \times (-6x) \div 4x$

(2) $(-2a) \times (-2a) \times 4a$

$12x$

$16a^3$

(3) $(-20a) \div (-5a) \times (-4a)$

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

$-16a$

$-3xy$

(5) $\frac{1}{8}ab \times \left(-\frac{7}{2}a\right) \div \frac{5}{9}a$

(6) $\left(-\frac{2}{5}x\right) \times \frac{5}{4}x \div \left(-\frac{1}{9}x\right)$

$-\frac{63}{80}ab$

$\frac{9}{2}x$

(7) $6a^5b^4 \div 3a^2b^2 \times 3a^3b^2$

(8) $20a^4b^5 \div 5a^2b^3 \times 8a^2b^3$

$6a^6b^4$

$32a^4b^5$

(9) $4x^5y^5 \div 2x^4y^2 \times 5x^2y^3$

(10) $6x^5y^4 \div 3x^3y^3 \times 6x^2y^3$

$10x^3y^6$

$12x^4y^4$

* p o i n t 乗除が混じった計算は、まずは全体を分数にしよう。

() 回目	自己評価 (当てはまる番号に○を付けなさい)	
得 点 ()	① 完 璧 !	② たぶんわかった
	③ 少し不安	④ わからない