

$ab^4 \times (-6a^2b)^2 \div 12ab$ を計算しなさい。

$$\begin{aligned} & ab^4 \times (-6a^2b)^2 \div 12ab \\ &= ab^4 \times 36a^4b^2 \div 12ab \\ &= \frac{36a^5b^6}{12ab} \\ &= 3a^4b^5 \end{aligned}$$