

中1～第20回文字式の乗法と除法～

氏名：

解答・解説

例題 次の計算をなさい。

$$(1) \quad \overbrace{5a \times (-2)}^{-10} \\ = -10a$$

$$(2) \quad \overbrace{-\frac{3}{4}m \times \left(-\frac{8}{9}\right)}^{\frac{2}{3}} \\ = \frac{2}{3}m$$

$$(3) \quad \overbrace{(-8x) \div 4}^{-2} \\ = -2x$$

$$(4) \quad \overbrace{(-20y) \div \frac{4}{5}}^{-25} \\ = \overbrace{(-20y) \times \frac{5}{4}}^{-25} \\ = -25y$$