

3 正負の数 ③ ~ 乗法と除法 ~

学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

1 次の計算をなさい。

(1) $(-3) \times (-5) \times (-2)$

(2) $7 \times (-2.5) \times (-4)$

2 $2 \times (-3^2)$ の計算で、 (-3^2) の部分はどのように計算しますか。下のア～オの中から正しいものを1つ選びなさい。 [H21 全国学力調査]

ア $(-3) \times (-3)$

イ $-(3 \times 3)$

ウ $-(3 \times 2)$

エ $+(3 \times 3)$

オ $+(3 \times 2)$

3 次の計算をなさい。

(1) $(-2)^3$

(2) $-3^2 \times 5$ [H16 宮城県学習状況調査]

4 次の計算をなさい。

(1) $(-21) \div 7 \times (-4)$

(2) $8 \times (-3) \div 2$

[H15 宮城県入試問題]

(3) $\left(-\frac{2}{3}\right) \times \left(+\frac{6}{5}\right) \div \left(-\frac{9}{10}\right)$

(4) $\frac{7}{2} \div \left(-\frac{1}{6}\right) \times \frac{3}{14}$