

問題番号  
07M0107\_2  
レベル  
☆☆☆

うんな進学塾  
中1 第1章 多項式の計算  
⑦四則計算と分配法則 No.2 解答

授業動画QR



1. 次の計算をなさい。

(1)  $-5^2$

(2)  $(-5)^2$

(3)  $(-5)^3$

(4)  $-7 \times 3^2$

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

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

(7)  $-2 \times \left(3 - \left(\frac{2}{5}\right)^2\right) + 6$

(8)  $6 \times \left(-\frac{1}{2}\right)^2 - 10$

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

(10)  $(-5) \times \left(4 - \frac{6}{5}\right)$

(11)  $18 \div (-6) \times \left(-\frac{2}{3}\right) - 2$

(12)  $\frac{2 \times (-4) - 6}{4 - (-10)}$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)
(7)	(8)	(9)
(10)	(11)	(12)

2. 分配法則を利用して次の計算をなさい。

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

(2)  $\frac{1}{6} \times \frac{7}{2} - \frac{1}{6} \times \frac{5}{2}$

(3)  $99 \times 23$

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----