

カエデ先生の数学完全攻略

中2数学【分配法則の計算】

年 月 日

●次の計算をしてください。

① $2(3x + 4y)$

② $-3(2x - y)$

③ $5(-2x + 3y - 7)$

④ $-6(x - 2y + 5)$

⑤ $2(4a - b + 5c)$

⑥ $8\left(\frac{1}{4}x + \frac{3}{2}y\right)$

⑦ $\frac{1}{2}(6x - 8y)$

⑧ $(6x + 4y) \div 2$

⑨ $(8x - 12y) \div (-4)$

⑩ $(-3x - 4y) \div \frac{1}{3}$

⑪ $(6x - 12y) \div (-8)$

⑫ $(-6a + 8b) \div \left(-\frac{4}{3}\right)$