

開始日 /	終了日 /	解説 NO 3~8	式の計算 NO 3 ~ 8	NAME	MISS
			中 2 計算まとめ-⑤		

問題1 次の計算をなさい。

NO6
① $(2a - 8b + 4) \times (-6)$

NO6
② $\frac{5}{6}(36a - 18b + 48)$

NO6
③ $8(-3m + 6n) - 4(2m - 4n)$

NO6
④ $(-3x^2 + 9x - 6) \div (-3)$

NO6
⑤ $(6x - 12y + 20) \div \frac{8}{3}$

NO6
⑥ $\frac{1}{8}(8x - 6y) - \frac{1}{4}(12x - 3y)$

NO6
⑦ $\frac{3x - 4y}{2} + \frac{5x + 7y}{4}$

NO6
⑧ $\frac{x + 3y}{2} - \frac{2x - y}{4}$

NO6
⑨ $3x - 2y - \frac{7x - 6y}{3}$

NO7
⑩ $-\frac{28}{25}a \times (-\frac{45}{49}bc)$

NO7
⑪ $4ab^2 \times 6a^2b$

NO7
⑫ $\frac{3}{4}xy \times 6xy^2$

NO7
⑬ $(-\frac{3}{2}a^3b^4)^3$

NO7
⑭ $(\frac{x}{2})^3 \times 16y$

NO7
⑮ $(-\frac{5}{6}m) \times (-\frac{3}{5}n)^2$

問題2 次の計算をなさい。

NO8
① $(-30abc) \div 16ab$

NO8
② $(-4xz) \div (-12yz)$

NO8
③ $32x^3y^3 \div (-16x^2y^2)$

NO8
④ $(-38ab) \div (-32a^2c)$

NO8
⑤ $-6m^2 \div \frac{6}{7}mn^2$

NO8
⑥ $-\frac{9}{10}ab^5 \div (-\frac{3}{5}a^3b^4)$

NO8
⑦ $-9m^2n^5 \div (-6mn^4) \div 3m^2n$

NO8
⑧ $-\frac{2}{3}ab^3 \times 3a \div \frac{1}{6}b^4$

NO8
⑨ $10a^2x \div (-\frac{5}{8}ax) \times (-a)^2$

NO8
⑩ $6x^2y^3 \div (2x)^2 \div (-\frac{3}{4}xy)$