

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-②		

問題1 次の計算をなさい。

NO6
① $(2a + 5b - 6) \times (-4)$

NO6
② $\frac{2}{3}(2a - 6b + 3)$

NO6
③ $-6(a - b) - 8(3a - 5b)$

NO6
④ $(-10x^2 + 8x - 15) \div 20$

NO6
⑤ $(10x - 26y) \div (-\frac{2}{3})$

NO6
⑥ $\frac{1}{3}(2x - 9y) + \frac{2}{5}(-x - 15y)$

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

NO6
⑧ $\frac{3x - 4y}{5} - \frac{2x - y}{10}$

NO6
⑨ $-m + 3n - \frac{2m + 2n}{3}$

NO7
⑩ $\frac{4}{9}m \times (-\frac{15}{8}n)$

NO7
⑪ $-8a^2b^2c^4 \times 5b^3c^2$

NO7
⑫ $2m^3n^2 \times (-\frac{1}{6}m^2n^4)$

NO7
⑬ $(\frac{1}{2}m^2n^3)^3$

NO7
⑭ $(-3m^3)^2 \times (-2m^2)$

NO7
⑮ $(\frac{ab}{4})^2 \times a^3b$

問題2 次の計算をなさい。

NO8
① $21xy \div (-35xyz)$

NO8
② $(-5mn) \div 10m$

NO8
③ $9xy^2 \div (-3x^2y)$

NO8
④ $(-16p^2q) \div (-8pq^2)$

NO8
⑤ $\frac{5}{2}abc \div \frac{1}{4}ab$

NO8
⑥ $\frac{5}{2}ab^3 \div (-15a^3b)$

NO8
⑦ $a^2b \times (-3ab) \div ab^2$

NO8
⑧ $(-\frac{2}{3}xy) \div (-2y) \times \frac{1}{4}x$

NO8
⑨ $6x^2y \times 3y \div (-2xy)^2$

NO8
⑩ $(-\frac{3}{4}a)^2 \times (-8a^3) \div \frac{3}{2}a^4$