

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週-月曜

月 日

氏名

1) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1)  $\frac{3}{8}a - \frac{5}{4}b + \frac{7}{6}a + \frac{2}{3}b$

2)  $-6x \times (-x^2y)^2 \times (-3y)$

3)  $4a^2 + 8a - 5a^2 - 3a$

4)  $6x^2y^2 \div 3xy \div 2xy$

5)  $(6a - 3b - 4) - (3a + 4b - 6)$

6)  $\frac{x-2y-1}{4} - \frac{2x+y-3}{6}$

7)  $-39xy^2 \times (-2x^2y) \div 26x^2y^2$

8)  $-(3x+4y) - (2x-6y)$

9)  $(-\frac{2}{3}xy) \div (-\frac{5}{9}xy) \times (-15xy)$

10)  $-(3a^2 + 8a) \times 9$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週-火曜

月 日

氏名

2) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1)  $(\frac{3}{5}a - \frac{3}{4}b) - \frac{7}{2}a + \frac{5}{8}b$

2)  $-9(2a-5b)+3(4a-11b)$

3)  $(4x^2y+8xy^2)\div y+3x^2-7xy$

4)  $0.5x-2.6y+0.9x-1.8y$

5)  $5(3a^2+5b^2)-2(6a^2-2b^2)$

6)  $-\frac{5a+2b}{9}\times(-36)$

7)  $-8x+3y-9+4x-6y+8$

8)  $2a+3b+\frac{a-2b}{2}$

9)  $(-3ab)\times(-\frac{2}{9}ab)\div(-\frac{4}{5}a^2b^2)$

10)  $(9p^2-8q^2)-(5p^2+4q^2)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週-水曜

月 日

氏名

3) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1)  $2(2a+b-3)-4(2a-3b+1)$

2)  $9x^2y^3 \times (-4xy)$

3)  $(-18a^2b) \times (-2ab^2) \div (-6ab)$

4)  $\frac{6x-7y}{10} - \frac{3x-4y}{5}$

5)  $0.7(3x+5y)+0.8(2x-4y)$

6)  $\frac{3}{5}(3x^2+y^2)-\frac{3}{4}(2x^2-3y^2)$

7)  $-1.8x^2+8.2x-6.1x^2-9.3x$

8)  $3x^2y \times 4xy^2 \times (-xy)$

9)  $-5abc \times (-3abc)^2 \div 30a^2bc^2$

10)  $(3a^2+2a+7)-(a^2-a+8)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週-木曜

月

日

氏名

4) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1)  $-0.2(x^2+6x)+0.4(2x^2+3x)$

2)  $7xy \times (-3x) \times 4y$

3)  $\frac{5}{7}(5a-b) - \frac{3}{14}(2a+b)$

4)  $9ab \div (-ab)^2 \div (-6ab^2)$

5)  $\frac{3}{8}a - \frac{1}{4}b - (\frac{5}{6}a - \frac{3}{10}b)$

6)  $-(7a^2+2a) \times 2a$

7)  $18ab \div (-9a^4b^2) \times (-2a^2b)^2$

8)  $(x-11y)-13x+7y$

9)  $\frac{2}{9}(18x-9y) - \frac{5}{7}(14x+21y)$

10)  $\frac{2a+7b-3}{9} - \frac{a-b+2}{2}$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週-金曜

月 日

氏名

5) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1)  $18a^2b^2c \div (-3ac)$

2)  $9a^2b \times (-a^2b)^2$

3)  $(3.7x + 2.2y) - (1.9x + 1.4y)$

4)  $(2ab)^2 \div (-4ab) \times 3ab$

5)  $(-3a^2b + 6ab + 9ab^2) \div (-\frac{3}{2}ab)$

6)  $3(5p + 7q) - 6(5q + 2p)$

7)  $3(x^2 - y^2 - 1) - (2x^2 + y^2 - 5)$

8)  $3ab \times 2ab^2 \times (-4a^2b)^2$

9)  $\frac{5}{3}ab \div (-\frac{10}{9}a^2b^2) \times (-2ab)^2$

10)  $2x - 3y - \frac{11x - 21y}{6}$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週

1) 月曜一解答 (2点×10題)

月 日

1)  $\frac{37}{24}a - \frac{7}{12}b$     2)  $18x^5y^3$     3)  $-a^2 + 5a$     4) 1

5)  $3a - 7b + 2$     6)  $\frac{-x - 8y + 3}{12}$     7)  $3xy$

8)  $-5x + 2y$     9)  $-18xy$     10)  $-27a^2 - 72a$

2) 火曜一解答 (2点×10題)

月 日

1)  $-\frac{29}{10}a - \frac{1}{8}b$     2)  $-6a + 12b$     3)  $7x^2 + xy$     4)  $1.4x - 4.4y$

5)  $3a^2 + 29b^2$     6)  $20a + 8b$     7)  $-4x - 3y - 1$

8)  $\frac{5a + 4b}{2}$     9)  $-\frac{5}{6}$     10)  $4p^2 - 12q^2$

3) 水曜一解答 (2点×10題)

月 日

1)  $-4a + 14b - 10$     2)  $-36x^3y^4$     3)  $-6a^2b^2$     4)  $\frac{1}{10}y$

5)  $3.7x + 0.3y$     6)  $\frac{6x^2 + 57y^2}{20}$     7)  $-7.9x^2 - 1.1x$

8)  $-12x^4y^4$     9)  $-\frac{3}{2}ab^2c$     10)  $2a^2 + 3a - 1$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

2年-6月-3週

4) 木曜一解答 (2点×10題)

月

日

1)  $0.6x^2$       2)  $-84x^2y^2$       3)  $\frac{44a-13b}{14}$       4)  $-\frac{3}{2a^2b^3}$

5)  $-\frac{11}{24}a+\frac{1}{20}b$       6)  $-14a^3-4a^2$       7)  $-8ab$

8)  $-12x-4y$       9)  $-6x-17y$       10)  $\frac{-5a+23b-24}{18}$

5) 金曜一解答 (2点×10題)

月

日

1)  $-6ab^2$       2)  $9a^6b^3$       3)  $1.8x+0.8y$       4)  $-3a^2b^2$

5)  $2a-6b-4$       6)  $3p-9q$       7)  $x^2-4y^2+2$

8)  $96a^6b^5$       9)  $-6ab$       10)  $\frac{x+3y}{6}$