

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週-月曜

月

日

氏名

1) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1) $(4x+1)(4x-1)$

2) $(x + \frac{3}{2})(x + \frac{2}{5})$

3) $(0.5x+2)^2$

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

5) $(y-8)(y-2)$

6) $(2x+0.3y)(2x-0.4y)$

7) $(x-2y)(x+9y)$

8) $(3a+7)(2a-1)$

9) $(2p - \frac{1}{3})(2p + \frac{1}{3})$

10) $(3a+4b)(2a-7b)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週-火曜

月

日

氏名

2) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1) $(a - \frac{5}{3})(a + \frac{5}{3})$

2) $(x-4)(3x+1)$

3) $(a-9)^2$

4) $(2x+y)(2x+7y)$

5) $(\frac{1}{2}x + \frac{1}{3})(\frac{1}{2}x - \frac{1}{3})$

6) $(y+5)(y-9)$

7) $(0.5a-3b)(1.1a+2b)$

8) $(3x - \frac{2}{3}y)^2$

9) $(2x-9)(2x-7)$

10) $(c+4d)^2$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週-水曜

月 日

氏名

3) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1) $(0.3x+0.1)(0.2x-0.5)$

2) $(a-6b)(a+4b)$

3) $(\frac{1}{3}x + 3y)^2$

4) $(a - \frac{3}{5})(a - \frac{7}{4})$

5) $(a-7)(a+7)$

6) $(p-6q)^2$

7) $(5x+0.4)(5x+0.6)$

8) $(3x-4)^2$

9) $(0.2a-b)(0.2a-5b)$

10) $(a+6)(a-6)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週-木曜

月 日

氏名

4) 次の計算をなさい。(2点×10題)

1) $(x - \frac{3}{5})(5x + \frac{7}{3})$

2) $(4x+5y)(3x-8y)$

3) $(a+1.3)(a-0.9)$

4) $(5x + \frac{3}{5})(5x - \frac{3}{5})$

5) $(p+0.6q)^2$

6) $(3x-4y)(2x+11y)$

7) $(a + \frac{5}{6})(a + \frac{7}{9})$

8) $(4x+5y)(4x-7y)$

9) $(9c-5d)(9c+5d)$

10) $(3p-8)(3p+2)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週-金曜

月 日

氏名

5) 次の計算を下さい。(2点×10題)

1) $(x + \frac{1}{4})(x - \frac{1}{4})$

2) $(5x-4)(5x-6)$

3) $(4a-3b)^2$

4) $(x-0.7)(x+0.7)$

5) $(\frac{1}{3}x + \frac{5}{2}y)(\frac{1}{3}x - \frac{3}{4}y)$

6) $(3x+2y)^2$

7) $(a+5)(a+8)$

8) $(x + \frac{2}{3})(x - \frac{5}{6})$

9) $(0.3p+2)(0.3p-2)$

10) $(6x-y)(7x+2y)$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週

1) 月曜一解答 (2点×10題)

月 日

1) $16x^2 - 1$

2) $x^2 + \frac{19}{10}x + \frac{3}{5}$

3) $0.25x^2 + 2x + 4$

4) $9a^2 + 9a - 4$

5) $y^2 - 10y + 16$

6) $4x^2 - 0.2xy - 0.12y^2$

7) $x^2 + 7xy - 18y^2$

8) $6a^2 + 11a - 7$

9) $4p^2 - \frac{1}{9}$

10) $6a^2 - 13ab - 28b^2$

2) 火曜一解答 (2点×10題)

月 日

1) $a^2 - \frac{25}{9}$

2) $3x^2 - 11x - 4$

3) $a^2 - 18a + 81$

4) $4x^2 + 16xy + 7y^2$

5) $\frac{1}{4}x^2 - \frac{1}{9}$

6) $y^2 - 4y - 45$

7) $0.55a^2 - 2.3ab - 6b^2$

8) $9x^2 - 4xy + \frac{4}{9}y^2$

9) $4x^2 - 32x + 63$

10) $c^2 + 8cd + 16d^2$

3) 水曜一解答 (2点×10題)

月 日

1) $0.06x^2 - 0.13x - 0.05$

2) $a^2 - 2ab - 24b^2$

3) $\frac{1}{9}x^2 + 2xy + 9y^2$

4) $a^2 - \frac{47}{20}a + \frac{21}{20}$

5) $a^2 - 49$

6) $p^2 - 12pq + 36q^2$

7) $25x^2 + 5x + 0.24$

8) $9x^2 - 24x + 16$

9) $0.04a^2 - 1.2ab + 5b^2$

10) $a^2 - 36$

ハゲちゃんの数得(数学得意)計算

3年-5月-2週

4) 木曜一解答 (2点×10題)

月 日

1) $5x^2 - \frac{2}{3}x - \frac{7}{5}$ 2) $12x^2 - 17xy - 40y^2$ 3) $a^2 + 0.4a - 1.17$

4) $25x^2 - \frac{9}{25}$ 5) $p^2 + 1.2pq + 0.36q^2$ 6) $6x^2 + 25xy - 44y^2$

7) $a^2 + \frac{29}{18}a + \frac{35}{54}$ 8) $16x^2 - 8xy - 35y^2$ 9) $81c^2 - 25d^2$

10) $9p^2 - 18p - 16$

5) 金曜一解答 (2点×10題)

月 日

1) $x^2 - \frac{1}{16}$ 2) $25x^2 - 50x + 24$ 3) $16a^2 - 24ab + 9b^2$

4) $x^2 - 0.49$ 5) $\frac{1}{9}x^2 + \frac{7}{12}xy - \frac{15}{8}y^2$ 6) $9x^2 + 12xy + 4y^2$

7) $a^2 + 13a + 40$ 8) $x^2 - \frac{1}{6}x - \frac{5}{9}$ 9) $0.09p^2 - 4$

10) $42x^2 + 5xy - 2y^2$