

数学 練習問題 No.1

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $d \times 1$

答. _____

(2) $x \times (-3)$

答. _____

(3) $-6 \times x$

答. _____

(4) $a \times (-10)$

答. _____

(5) $b \times (-1)$

答. _____

(6) $-5 \times e$

答. _____

(7) $-1 \times a$

答. _____

(8) $-8 \times s$

答. _____

(9) $-3 \times c$

答. _____

(10) $-2 \times b$

答. _____

(11) $b \times b$

答. _____

(12) $a \times b$

答. _____

(13) $y \times y$

答. _____

(14) $b \times a$

答. _____

(15) $x \times y$

答. _____

(16) $c \times c$

答. _____

(17) $a \times a$

答. _____

(18) $x \times r$

答. _____

(19) $r \times s$

答. _____

(20) $m \times n$

答. _____

数学 練習問題 No.2

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $-y \times (-1) \times (-x)$

答. _____

(2) $(-3) \times s \times t$

答. _____

(3) $a \times a \times (-a)$

答. _____

(4) $y \times 1 \times (-x)$

答. _____

(5) $1 \times a \times (-1)$

答. _____

(6) $(a + c) \times 2$

答. _____

(7) $(x + 12) \div 3$

答. _____

(8) $x \times (-1) \times (-1)$

答. _____

(9) $-a \times a \times (-a)$

答. _____

(10) $a \div c$

答. _____

(11) $a \times x \div c \div y$

答. _____

(12) $-x \times x \times (-1)$

答. _____

(13) $\frac{1}{3} \times a \times b$

答. _____

(14) $x \times y \times (-1)$

答. _____

(15) $2 \times (-2) \times x$

答. _____

(16) $a \times x$

答. _____

(17) $1 \times a \times (-1)$

答. _____

(18) $-2 \times x \times (-1)$

答. _____

(19) $-x \times (-x) \times (-1)$

答. _____

(20) $b \times 1 \times b$

答. _____

数学 練習問題 No.3

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $a \times a \times 5 \times c$

答. _____

(2) $-x \times x \times (-1)$

答. _____

(3) $a \div \left(-\frac{4}{3}\right) \times x$

答. _____

(4) $b \times (-1) \times a$

答. _____

(5) $(x + y) \times (-5)$

答. _____

(6) $-y \times (-1) \times (-x)$

答. _____

(7) $12 \div a \div 4 \times x$

答. _____

(8) $(a + c) \times 2$

答. _____

(9) $x \div a \div a \times x$

答. _____

(10) $-a \times a \times (-a)$

答. _____

(11) $a \div c$

答. _____

(12) $-3 \times a \times (-2)$

答. _____

(13) $(-1) \times x \times p$

答. _____

(14) $a \times x \div c \div y$

答. _____

(15) $-x \times (-x) \times (-x)$

答. _____

(16) $(a + b) \div x$

答. _____

(17) $x \times y \times (-1)$

答. _____

(18) $1 \times a \times (-1)$

答. _____

(19) $a \times x$

答. _____

(20) $1 \times (-a) \times 1$

答. _____

数学 練習問題 No.4

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $a \times b - x \div (-8)$

答. _____

(2) $a \div 4 - 2$

答. _____

(3) $x + y \times 5$

答. _____

(4) $a \div b \div c + x \div y \times 2 - p \times r \div s$

答. _____

(5) $p - r \div (-2)$

答. _____

(6) $\{x \times 3 - y \times (-2)\} \div a - (2 \times p - 3) \div b$

答. _____

(7) $3 + 2 \times x$

答. _____

(8) $x \div 5 + y \times 2$

答. _____

(9) $a \times a \div 5 - x \div (-2) \times y + n \div 3 \div m$

答. _____

(10) $x \times (-7) + y \times 3$

答. _____

(11) $x - y \div 5$

答. _____

(12) $a \times b + c \times 3 - x \times y$

答. _____

(13) $5 \times (a \times b - 3) + x \div 4$

答. _____

(14) $x \times y \times 12 - 4$

答. _____

(15) $x \times (-2) \times x + y \times a \times c - 3 \times p$

答. _____

(16) $a - c \times (-3)$

答. _____

(17) $3 \times x + 4$

答. _____

(18) $3 \div (a + 2) - 4 \times x \div y$

答. _____

(19) $x \div 2 + a$

答. _____

(20) $(x + y) \div 3 + a \times a \times a \times (-1)$

答. _____

数学 練習問題 No.5

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $5ab$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(2) $-ax^2$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(3) $-2(a+c)$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(4) $0.3x$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(5) $\frac{a+b}{x-y}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(6) $\frac{x^2}{3}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(7) $9(x+y)$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(8) $3c$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(9) $-a$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(10) ab を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(11) $-7ab$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(12) $\frac{ab}{5}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(13) $-5(a+b)$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(14) $\frac{3ab}{c^2}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(15) $a2b$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(16) $(x+y)^2$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(17) $2(3+x)$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(18) $\frac{8}{ab}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(19) $\frac{xy}{4}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(20) $-2x$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

数学 練習問題 No.6

氏名 _____

1. 次の計算をなさい。

(1) $\frac{2a-3b}{5}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(2) $\frac{x+y}{2(x-y)} + 4z$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(3) $\frac{5(a+b)}{2ab}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(4) $\frac{2x-1}{2} - \frac{4y^2}{3(x+y)}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(5) $\frac{a-b}{a+b} - 3a$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(6) $3x - \frac{1}{5}y^2$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(7) $\frac{1}{x(x-y)^2}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(8) $\frac{c^3}{2ab} - \frac{a^2b}{c^2}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(9) $x + \frac{y}{6}$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

(10) $ab(x-3y)$ を $\times \div$ を使って表しなさい。

答. _____

数学 練習問題 No.1

氏名 _____

1. 次の文章を文字の式で表しなさい。

(1) 整数 x を 7 でわって 4 をひく

答. _____

(2) 整数 x を 9 でわって 3 をたす

答. _____

(3) x から 7 をひいた数を 6 倍する

答. _____

(4) 整数 x を 5 でわって 9 をひく

答. _____

(5) 整数 x を 9 でわって 8 をたす

答. _____

(6) 整数 x を 4 倍して 3 をひく

答. _____

(7) 整数 x を 7 でわって 2 をたす

答. _____

(8) 整数 x を 5 でわって 7 をたす

答. _____

(9) x から 3 をひいた数を 3 倍する

答. _____

(10) 整数 x を 7 倍して 4 をひく

答. _____

(11) 整数 x を 3 倍して 4 をたす

答. _____

(12) 整数 x を 5 でわって 4 をひく

答. _____

(13) 整数 x を 7 でわって 7 をたす

答. _____

(14) x に 5 をたした数を 6 倍する

答. _____

(15) 整数 x を 4 でわって 9 をたす

答. _____

(16) 整数 x を 3 倍して 2 をひく

答. _____

(17) x から 2 をひいた数を 2 倍する

答. _____

(18) x に 8 をたした数を 2 倍する

答. _____

(19) 整数 x を 2 倍して 8 をひく

答. _____

(20) 整数 x を 5 倍して 7 をたす

答. _____

数学 練習問題 No.2

氏名 _____

1. 次の文章を文字の式で表しなさい。

- (1) 1本 70 円のシャープペン x 本と, 1本 150 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (2) 1本 50 円のシャープペン x 本と, 1本 170 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (3) 1本 230 円のボールペン x 本の代金

答. _____

- (4) 1本 90 円のシャープペン x 本と, 1本 110 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (5) 1本 70 円のシャープペン x 本と, 1本 100 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (6) 1本 250 円のボールペン x 本の代金

答. _____

- (7) 90 円のけしごむ x 個と, 110 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (8) 1本 240 円のボールペン x 本の代金

答. _____

- (9) 1本 60 円のシャープペン x 本と, 1本 100 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (10) 1本 80 円のシャープペン x 本と, 1本 150 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (11) 1本 60 円のシャープペン x 本と, 1本 110 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (12) 1本 180 円のボールペン x 本の代金

答. _____

- (13) 80 円のけしごむ x 個と, 110 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (14) 60 円のけしごむ x 個と, 140 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (15) 60 円のけしごむ x 個と, 130 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (16) 1本 110 円のボールペン x 本の代金

答. _____

- (17) 1本 60 円のシャープペン x 本と, 1本 130 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____

- (18) 90 円のけしごむ x 個と, 100 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (19) 80 円のけしごむ x 個と, 190 円のノート y 冊を買って, 1000 円出したときのおつり

答. _____

- (20) 1本 60 円のシャープペン x 本と, 1本 140 円のボールペン y 本を買ったときの代金

答. _____