基礎の定着ドリル　１年

13　正負の数と大小

組　　番　名前

◆次の数を，正の符号・負の符号をつけて表しなさい。

（1）　0より7大きい数

（2）　0より12小さい数

◆次の数の絶対値をいいなさい。

（1）　－5　　（2）　＋8.3　　（3）　0

◆次の２数の大小を，不等号を使って表しなさい。

（1）　4　　－6　　（2）　－5　　－8

（3）　－1.5　　－0.5　　（4）　$-\frac{3}{7}$　　$-\frac{4}{7}$

正答数

/9

基礎の定着ドリル　１年　解答

13　正負の数と大小

組　　番　名前

◆次の数を，正の符号・負の符号をつけて表しなさい。

（1）　0より7大きい数　　＋7

（2）　0より12小さい数　　－12

◆次の数の絶対値をいいなさい。

（1）　－5　　（2）　＋8.3　　（3）　0

5　　8.3　　0

◆次の２数の大小を，不等号を使って表しなさい。

（1）　4 ＞ －6　　（2）　－5 ＞ －8

（3）　－1.5 ＜ －0.5　　（4）　$-\frac{3}{7}$ ＞ $-\frac{4}{7}$

基礎の定着ドリル　１年

14　正負の数の計算１（正の数をたすこと，ひくこと）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(－3)＋7

（2）　(－9)＋2

（3）　2－5

（4）　(－6)－6

（5）　0－8

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

14　正負の数の計算１（正の数をたすこと，ひくこと）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(－3)＋7

＝4

（2）　(－9)＋2

＝－7

（3）　2－5

＝－3

（4）　(－6)－6

＝－12

（5）　0－8

＝－8

基礎の定着ドリル　１年

15　正負の数の計算２（負の数をたすこと，ひくこと）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　7＋(－9)

（2）　(－6)＋(－7)

（3）　9－(－5)

（4）　(－8)－(－4)

（5）　0－(－8)

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

15　正負の数の計算２（負の数をたすこと，ひくこと）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　7＋(－9)

＝7－9

＝－2

（2）　(－6)＋(－7)

＝(－6)－7

＝－13

（3）　9－(－5)

＝9＋5

＝14

（4）　(－8)－(－4)

＝(－8)＋4

＝－4

（5）　0－(－8)

＝0＋8

＝8

基礎の定着ドリル　１年

16　正負の数の計算３（正負の数の加法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(＋5)＋(＋18)

（2）　(－17)＋(－9)

（3）　(＋21)＋(－28)

（4）　(－4)＋(＋11)

（5）　(－8)＋(＋8)

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

16　正負の数の計算３（正負の数の加法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(＋5)＋(＋18)

＝23

（2）　(－17)＋(－9)

＝－(17＋9)

＝－26

（3）　(＋21)＋(－28)

＝－(28－21)

＝－7

（4）　(－4)＋(＋11)

＝＋(11－4)

＝7

（5）　(－8)＋(＋8)

＝0

基礎の定着ドリル　１年

17　正負の数の計算４（正負の数の減法）

組　　番　名前

◆次の減法を加法になおして計算しなさい。

（1）　(＋5)－(＋9)

（2）　(＋13)－(－11)

（3）　(－8)－(＋15)

（4）　－6－(－17)

（5）　0－(－7)

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

17　正負の数の計算４（正負の数の減法）

組　　番　名前

◆次の減法を加法になおして計算しなさい。

（1）　(＋5)－(＋9)

＝(＋5)＋(－9)

＝－4

（2）　(＋13)－(－11)

＝(＋13)＋(＋11)

＝24

（3）　(－8)－(＋15)

＝(－8)＋(－15)

＝－23

（4）　－6－(－17)

＝－6＋(＋17)

＝11

（5）　0－(－7)

＝0＋(＋7)

＝7

基礎の定着ドリル　１年

18　正負の数の計算5（3つ以上の数の加法，減法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　13－15＋7

（2）　－3－2＋8－4

（3）　8－4＋(－1)－(－7)

（4）　－14－(－27)＋(－32)＋10

正答数

/4

基礎の定着ドリル　１年　解答

18　正負の数の計算5（3つ以上の数の加法，減法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　13－15＋7＝13＋7－15

＝20－15

＝5

（2）　－3－2＋8－4＝8－3－2－4

＝8－9

＝－1

（3）　8－4＋(－1)－(－7)

＝8－4－1＋7

＝8＋7－4－1

＝15－5

＝10

（4）　－14－(－27)＋(－32)＋10

＝－14＋27－32＋10

＝27＋10－14－32

＝37－46

＝－9

基礎の定着ドリル　１年

19　正負の数の計算６（小数・分数の加法,減法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-7.9-(-3.9)$

（2）　$2.7-3.5-1.4$

（3）　$\frac{1}{5}-\frac{4}{5}$

（4）　$\frac{2}{9}-\frac{4}{9}+\frac{7}{9}$

正答数

/4

基礎の定着ドリル　１年　解答

19　正負の数の計算６（小数・分数の加法,減法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-7.9-(-3.9)$

$=-7.9+3.9$

$=\mathbf{-4}$

（2）　$2.7-3.5-1.4$

$=2.7-4.9$

$=\mathbf{-2.2}$

（3）　$\frac{1}{5}-\frac{4}{5}=\mathbf{-\frac{3}{5}}$

（4）　$\frac{2}{9}-\frac{4}{9}+\frac{7}{9}$

$=\frac{9}{9}-\frac{4}{9}$

$=\mathbf{\frac{5}{9}}$

基礎の定着ドリル　１年

20　正負の数の計算７（正負の数の乗法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(＋4)×3

（2）　(－4)×6

（3）　7×(－9)

（4）　(－8)×(－5)

(5)　(－7)×0

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

20　正負の数の計算７（正負の数の乗法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(＋4)×3

＝12

（2）　(－4)×6

＝－24

（3）　7×(－9)

＝－63

（4）　(－8)×(－5)

＝40

（5）　(－7)×0

＝0

基礎の定着ドリル　１年

21　正負の数の計算８（正負の数の除法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(－24)÷6

（2）　18÷(－3)

（3）　(－56)÷(－7)

（4）　0÷(－12)

(5)　(－45)÷(－60)

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

21　正負の数の計算８（正負の数の除法）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　(－24)÷6

＝－4

（2）　18÷(－3)

＝－6

（3）　(－56)÷(－7)

＝8

（4）　0÷(－12)

＝0

（5）　(－45)÷(－60)

$= \frac{3}{4}$　〔0.75でもよい〕

基礎の定着ドリル　１年

22　正負の数の計算９（乗除の混じった式の計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$(-20)\div 4\times(-3)$

（2）　$(-18)\times(-2)\div 6$

（3）　$9\div\left(-\frac{5}{8}\right)\times\frac{5}{4}$

（4）　$3\times\frac{5}{6}\div\left(-\frac{5}{3}\right)$

正答数

/4

基礎の定着ドリル　１年　解答

22　正負の数の計算９（乗除の混じった式の計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$(-20)\div 4\times(-3)$

$=-5\times(-3)$

$=\mathbf{15}$

（2）　$(-18)\times(-2)\div 6$

$=36\div 6$

$=\mathbf{6}$

（3）　$9\div\left(-\frac{5}{8}\right)\times\frac{5}{4}$

$=9\times\left(-\frac{8}{5}\right)\times\frac{5}{4}$

$=\mathbf{-18}$

（4）　$3\times\frac{5}{6}\div\left(-\frac{5}{3}\right)$

$=3\times\frac{5}{6}\times\left(-\frac{3}{5}\right)$

$=\mathbf{-\frac{3}{2}}$

わる数が分数の場合は，除法を乗法の式になおして計算する

基礎の定着ドリル　１年

23　正負の数の計算10（3つの数の乗除）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-27\times\left(-\frac{2}{9}\right)\div(-3)$

（2）　$\left(-\frac{3}{4}\right)\div\frac{6}{7}\div\left(-\frac{3}{2}\right)$

（3）　$\frac{6}{7}\times(-8)\div\frac{2}{7}$

正答数

/3

基礎の定着ドリル　１年　解答

23　正負の数の計算10（3つの数の乗除）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-27\times\left(-\frac{2}{9}\right)\div(-3)$

$=-\left(27\times\frac{2}{9}\times\frac{1}{3}\right)$

$=-2$

（2）　$\left(-\frac{3}{4}\right)\div\frac{6}{7}\div\left(-\frac{3}{2}\right)$

$=+\left(\frac{3}{4}\times\frac{7}{6}\times\frac{2}{3}\right)$

$=\frac{7}{12}$

（3）　$\frac{6}{7}\times(-8)\div\frac{2}{7}$

$=-\left(\frac{6}{7}\times8\times\frac{7}{2}\right)$

$=-24$

基礎の定着ドリル　１年

24　正負の数の計算１１（指数をふくむ計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$(-3)^2$

（2）　-3^2

（3）　3^3

（4）　$(-2)^3$

（5）　$(-5)^2\times(-2)$

正答数

/5

基礎の定着ドリル　１年　解答

24　正負の数の計算１１（指数をふくむ計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$(-3)^2=(-3)\times(-3)$

$=9$

（2）　$-3^2=-(3\times3)$

$=-9$

（3）　$3^3=3\times3\times3$

$=27$

（4）　$(-2)^3=(-2)\times(-2)\times(-2)$

$=-8$

（5）　$(-5)^2\times(-2)$

$=(-5)\times(-5)\times(-2)$

$=-50$

基礎の定着ドリル　１年

25　正負の数の計算１２（四則混合の計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-6-(-2)\times 5$

（2）　$2\times(-4)+(-15)\div 3$

（3）　$-8+(-4)^2\div 2$

（4）　$2\times\{-5-(17-11)\}$

正答数

/4

基礎の定着ドリル　１年　解答

25　正負の数の計算１２（四則混合の計算）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$-6-(-2)\times 5$

$=-6-(-10)$

$=-6+10$

$=4$

（2）　$2\times(-4)+(-15)\div 3$

$=-8+(-5)$

$=-8-5$

$=-13$

（3）　$-8+(-4)^2\div 2$

$=-8+16\div 2$

$=-8+8$

$=0$

（4）　$2\times\{-5-(17-11)\}$

$=2\times\{-5-6\}$

$=2\times(-11)$

$=-22$

基礎の定着ドリル　１年

26　正負の数の計算１３（分配法則）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$\left(\frac{3}{8}+\frac{1}{2}\right)\times(-16)$

（2）　$36\times\left(\frac{5}{9}-\frac{7}{12}\right)$

（3）　$(-5)\times93+(-5)\times7$

正答数

/3

基礎の定着ドリル　１年　解答

26　正負の数の計算１３（分配法則）

組　　番　名前

◆次の計算をしなさい。

（1）　$\left(\frac{3}{8}+\frac{1}{2}\right)\times(-16)$

$=\frac{3}{8}\times(-16)+\frac{1}{2}\times(-16)$

$=-6-8$

$=\mathbf{-14}$

分配法則

$(○+□)\times△$

$=○\times△+□\times△$

（2）　$36\times\left(\frac{5}{9}-\frac{7}{12}\right)$

$=36\times\frac{5}{9}-36\times\frac{7}{12}$

$=20-21$

$=\mathbf{-1}$

（3）　$(-5)\times93+(-5)\times7$

$=-5\times(93+7)$

$=-5\times100$

$=\mathbf{-500}$