

小数のしくみ 小数の 位の 名前

小4／ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

□に あてはまる 数字を 書きましょう。

- (1) 35.426 の 小数第三位は _____
- (2) 32.36 の 小数第二位は _____
- (3) 2.7 の 小数第一位は _____
- (4) 64.8 の 小数第一位は _____
- (5) 0.77 の 小数第二位は _____
- (6) 5.9 の 小数第一位は _____
- (7) 67.68 の 小数第二位は _____
- (8) 71.4 の 小数第一位は _____
- (9) 1.01 の 小数第一位は _____
- (10) 4.894 の 小数第三位は _____
- (11) 4.097 の 小数第三位は _____
- (12) 46.19 の 小数第一位は _____
- (13) 11.109 の 小数第二位は _____
- (14) 35.193 の 小数第二位は _____
- (15) 7.17 の 小数第二位は _____
- (16) 9.739 の 小数第三位は _____
- (17) 76.897 の 小数第三位は _____
- (18) 6.362 の 小数第三位は _____
- (19) 48.045 の 小数第一位は _____
- (20) 3.93 の 小数第二位は _____

小数のしくみ 10倍・100倍・10分の1

小4/ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

小数点を うごかして、できる 数 を 書きましょう。

- (1) 79.8 を 10倍 に すると _____
- (2) 1.16 を 10倍 に すると _____
- (3) 3.98 を 100倍 に すると _____
- (4) 2.2 を 100分の1 に すると _____
- (5) 30.77 を 10分の1 に すると _____
- (6) 5.2 を 100分の1 に すると _____
- (7) 57.28 を 10分の1 に すると _____
- (8) 22.95 を 10分の1 に すると _____
- (9) 39.1 を 100分の1 に すると _____
- (10) 44.7 を 10倍 に すると _____
- (11) 7.5 を 100分の1 に すると _____
- (12) 2.7 を 100分の1 に すると _____
- (13) 80.6 を 100倍 に すると _____
- (14) 60.09 を 100倍 に すると _____
- (15) 41.05 を 10倍 に すると _____
- (16) 3.7 を 10分の1 に すると _____
- (17) 89.6 を 10倍 に すると _____
- (18) 1.21 を 100倍 に すると _____
- (19) 4.46 を 100倍 に すると _____
- (20) 2.1 を 10分の1 に すると _____

小数のしくみ 位ごとに 分ける

小4/ぜんぶで 10 もん

なまえ _____

ひづけ _____

それぞれの 位が いくつ分 かを 書きましょう。

(1) $5.24 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(2) $5.08 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(3) $8.38 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(4) $4.41 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(5) $5.09 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(6) $7.99 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(7) $2.71 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(8) $9.53 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(9) $1.94 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

(10) $8.12 = 1$ が _____ こ 0.1 が _____ こ 0.01 が _____ こ

小数のしくみ 0.1・0.01・0.001がいくつ分

小4／ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

もとの 数が、その 大きさの いくつ分 かを 書きましょう。

(1) 25.7 は 0.1 が _____ こ

(2) 26.2 は 0.1 が _____ こ

(3) 5.02 は 0.001 が _____ こ

(4) 1.9 は 0.1 が _____ こ

(5) 5.38 は 0.001 が _____ こ

(6) 19.45 は 0.01 が _____ こ

(7) 4.551 は 0.001 が _____ こ

(8) 2.96 は 0.01 が _____ こ

(9) 3.7 は 0.1 が _____ こ

(10) 6.1 は 0.01 が _____ こ

(11) 25.8 は 0.01 が _____ こ

(12) 2.6 は 0.01 が _____ こ

(13) 21.05 は 0.01 が _____ こ

(14) 4.71 は 0.001 が _____ こ

(15) 1.2 は 0.01 が _____ こ

(16) 5.2 は 0.1 が _____ こ

(17) 13.6 は 0.1 が _____ こ

(18) 3.4 は 0.001 が _____ こ

(19) 3.8 は 0.1 が _____ こ

(20) 2.37 は 0.001 が _____ こ

小数のしくみ しくみの 総合

小4/ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

□に あてはまる 数を 書きましょう。

- (1) **10.91 は 0.01 が** _____
- (2) **10.8 は 0.1 が** _____
- (3) **1が8こ 0.1が5こ 0.01が3こ の 数は** _____
- (4) **0.02 は 0.01 が** _____
- (5) **0.001 が 901こ の 数は** _____
- (6) **1が2こ 0.1が0こ 0.01が7こ の 数は** _____
- (7) **1が2こ 0.1が6こ 0.01が5こ の 数は** _____
- (8) **□ を 10倍 に すると 250.5** _____
- (9) **0.1 が 606こ の 数は** _____
- (10) **0.01 が 146こ の 数は** _____
- (11) **□ を 10倍 に すると 160.3** _____
- (12) **□ を 10分の1 に すると 1.915** _____
- (13) **□ を 100倍 に すると 2530** _____
- (14) **5.02 は 0.001 が** _____
- (15) **0.1 が 77こ の 数は** _____
- (16) **1が3こ 0.1が9こ 0.01が6こ の 数は** _____
- (17) **1が2こ 0.1が4こ 0.01が1こ の 数は** _____
- (18) **1.8 は 0.01 が** _____
- (19) **0.1 が 306こ の 数は** _____
- (20) **□ を 100倍 に すると 1190** _____

小数のしくみ 小数の 位の 名前【こたえ】

小4／ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

考え方

小数点の すぐ 右から 一位・二位・三位 と かぞえます。

0 が 書いて ある 位は、答えも 0 です。とばして 数えてはいけません。

- (1) 35.426 の 小数第三位は 6
- (2) 32.36 の 小数第二位は 6
- (3) 2.7 の 小数第一位は 7
- (4) 64.8 の 小数第一位は 8
- (5) 0.77 の 小数第二位は 7
- (6) 5.9 の 小数第一位は 9
- (7) 67.68 の 小数第二位は 8
- (8) 71.4 の 小数第一位は 4
- (9) 1.01 の 小数第一位は 0
- (10) 4.894 の 小数第三位は 4
- (11) 4.097 の 小数第三位は 7
- (12) 46.19 の 小数第一位は 1
- (13) 11.109 の 小数第二位は 0
- (14) 35.193 の 小数第二位は 9
- (15) 7.17 の 小数第二位は 7
- (16) 9.739 の 小数第三位は 9
- (17) 76.897 の 小数第三位は 7
- (18) 6.362 の 小数第三位は 2
- (19) 48.045 の 小数第一位は 0
- (20) 3.93 の 小数第二位は 3

小数のしくみ 10倍・100倍・10分の1【こたえ】

小4/ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

考え方

10倍・100倍は 小数点を 右へ 1つ・2つ うごかします。

10分の1・100分の1は 左へ 1つ・2つ です。けたが たりなければ 0 を おぎないます。

- | | |
|-------------------------|--------------|
| (1) 79.8 を 10倍 に すると | <u>798</u> |
| (2) 1.16 を 10倍 に すると | <u>11.6</u> |
| (3) 3.98 を 100倍 に すると | <u>398</u> |
| (4) 2.2 を 100分の1 に すると | <u>0.022</u> |
| (5) 30.77 を 10分の1 に すると | <u>3.077</u> |
| (6) 5.2 を 100分の1 に すると | <u>0.052</u> |
| (7) 57.28 を 10分の1 に すると | <u>5.728</u> |
| (8) 22.95 を 10分の1 に すると | <u>2.295</u> |
| (9) 39.1 を 100分の1 に すると | <u>0.391</u> |
| (10) 44.7 を 10倍 に すると | <u>447</u> |
| (11) 7.5 を 100分の1 に すると | <u>0.075</u> |
| (12) 2.7 を 100分の1 に すると | <u>0.027</u> |
| (13) 80.6 を 100倍 に すると | <u>8060</u> |
| (14) 60.09 を 100倍 に すると | <u>6009</u> |
| (15) 41.05 を 10倍 に すると | <u>410.5</u> |
| (16) 3.7 を 10分の1 に すると | <u>0.37</u> |
| (17) 89.6 を 10倍 に すると | <u>896</u> |
| (18) 1.21 を 100倍 に すると | <u>121</u> |
| (19) 4.46 を 100倍 に すると | <u>446</u> |
| (20) 2.1 を 10分の1 に すると | <u>0.21</u> |

小数のしくみ 位ごとに 分ける【こたえ】

小4／ぜんぶで 10 もん

なまえ _____

ひづけ _____

考え方

1の位・小数第一位・小数第二位の 数字を そのまま 読みます。

0 の 位は「0こ」と 書きます。とばして 書くと 数が 変わって しまいます。

(1) $5.24 = 1\text{が } \underline{5} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{2} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{4} \text{こ}$

(2) $5.08 = 1\text{が } \underline{5} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{0} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{8} \text{こ}$

(3) $8.38 = 1\text{が } \underline{8} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{3} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{8} \text{こ}$

(4) $4.41 = 1\text{が } \underline{4} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{4} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{1} \text{こ}$

(5) $5.09 = 1\text{が } \underline{5} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{0} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{9} \text{こ}$

(6) $7.99 = 1\text{が } \underline{7} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{9} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{9} \text{こ}$

(7) $2.71 = 1\text{が } \underline{2} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{7} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{1} \text{こ}$

(8) $9.53 = 1\text{が } \underline{9} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{5} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{3} \text{こ}$

(9) $1.94 = 1\text{が } \underline{1} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{9} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{4} \text{こ}$

(10) $8.12 = 1\text{が } \underline{8} \text{こ } 0.1\text{が } \underline{1} \text{こ } 0.01\text{が } \underline{2} \text{こ}$

小数のしくみ 0.1・0.01・0.001がいくつ分【こたえ】

なまえ _____

小4／ぜんぶで 20 もん

ひづけ _____

考え方

0.1 がいくつ分 かは、小数点を 右へ 1つ うごかした 数と 同じです。

0.01 なら 2つ、0.001 なら 3つ うごかします。

(1) 25.7 は 0.1 が 257 こ

(2) 26.2 は 0.1 が 262 こ

(3) 5.02 は 0.001 が 5020 こ

(4) 1.9 は 0.1 が 19 こ

(5) 5.38 は 0.001 が 5380 こ

(6) 19.45 は 0.01 が 1945 こ

(7) 4.551 は 0.001 が 4551 こ

(8) 2.96 は 0.01 が 296 こ

(9) 3.7 は 0.1 が 37 こ

(10) 6.1 は 0.01 が 610 こ

(11) 25.8 は 0.01 が 2580 こ

(12) 2.6 は 0.01 が 260 こ

(13) 21.05 は 0.01 が 2105 こ

(14) 4.71 は 0.001 が 4710 こ

(15) 1.2 は 0.01 が 120 こ

(16) 5.2 は 0.1 が 52 こ

(17) 13.6 は 0.1 が 136 こ

(18) 3.4 は 0.001 が 3400 こ

(19) 3.8 は 0.1 が 38 こ

(20) 2.37 は 0.001 が 2370 こ

小数のしくみ しくみの 総合【こたえ】

小4/ぜんぶで 20 もん

なまえ _____

ひづけ _____

考え方

「いくつ分」から 数に もどす ときは 小数点を 左へ もどします。
位ごとの こ数を 組み立てる ときは、0 の 位を とばさないように 気をつけます。

- | | |
|-------------------------------|--------------|
| (1) 10.91 は 0.01 が | <u>1091こ</u> |
| (2) 10.8 は 0.1 が | <u>108こ</u> |
| (3) 1が8こ 0.1が5こ 0.01が3こ の 数は | <u>8.53</u> |
| (4) 0.02 は 0.01 が | <u>2こ</u> |
| (5) 0.001 が 901こ の 数は | <u>0.901</u> |
| (6) 1が2こ 0.1が0こ 0.01が7こ の 数は | <u>2.07</u> |
| (7) 1が2こ 0.1が6こ 0.01が5こ の 数は | <u>2.65</u> |
| (8) □ を 10倍 に すると 250.5 | <u>25.05</u> |
| (9) 0.1 が 606こ の 数は | <u>60.6</u> |
| (10) 0.01 が 146こ の 数は | <u>1.46</u> |
| (11) □ を 10倍 に すると 160.3 | <u>16.03</u> |
| (12) □ を 10分の1 に すると 1.915 | <u>19.15</u> |
| (13) □ を 100倍 に すると 2530 | <u>25.3</u> |
| (14) 5.02 は 0.001 が | <u>5020こ</u> |
| (15) 0.1 が 77こ の 数は | <u>7.7</u> |
| (16) 1が3こ 0.1が9こ 0.01が6こ の 数は | <u>3.96</u> |
| (17) 1が2こ 0.1が4こ 0.01が1こ の 数は | <u>2.41</u> |
| (18) 1.8 は 0.01 が | <u>180こ</u> |
| (19) 0.1 が 306こ の 数は | <u>30.6</u> |
| (20) □ を 100倍 に すると 1190 | <u>11.9</u> |