

2. 「0桁」の練習

乗算の場合

【例題1】 $80 \times 0.61 = 48.8$

解説

$80 \times 0.6 = 48$

2桁 0桁

あわせて2桁

(2桁) + (0桁) ⇒ 2桁目から置く

0桁の数をかけるときは、かけられる数のそのままの桁を起点にすればよい。

✿ そろばんでやってみよう。

2桁目

$80 \times 0.6 =$ **4** **8**

2桁目

$80 \times 0.01 =$ **4** **8**
 が **8**

【例題演習 1】

何桁目から置くかメモしよう

1	$80 \times 0.65 =$	
2	$40 \times 0.73 =$	
3	$900 \times 0.58 =$	
4	$30 \times 0.96 =$	
5	$700 \times 0.54 =$	
6	$600 \times 0.89 =$	
7	$90 \times 0.51 =$	
8	$400 \times 0.72 =$	
9	$60 \times 0.23 =$	
10	$500 \times 0.77 =$	
11	$200 \times 0.52 =$	
12	$4,000 \times 0.65 =$	
13	$300 \times 0.94 =$	
14	$700 \times 0.13 =$	
15	$9,000 \times 0.98 =$	

解答

1	52	6	534	11	104
2	29.2	7	45.9	12	2,600
3	522	8	288	13	282
4	28.8	9	13.8	14	91
5	378	10	385	15	8,820

除算の場合

例題2 $126 \div 0.63 = 200$

解説

$$126 \div 0.63 = 200$$

3桁

0桁+1

(3桁) - { (0桁) + (1桁) } ⇒ 2桁目から置く

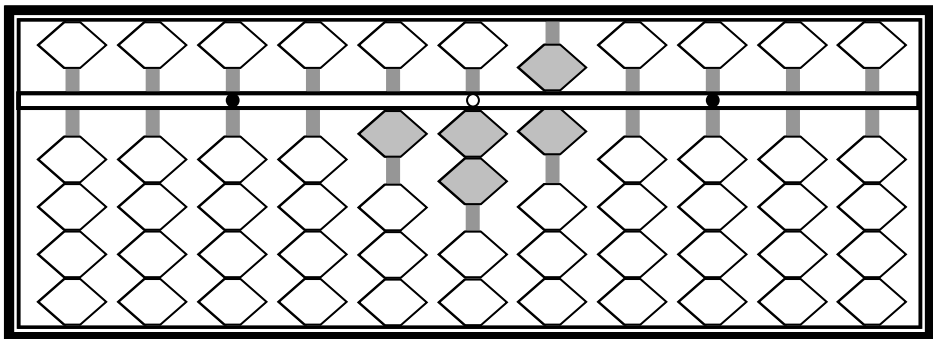
{ } の中は1になる

(3 - 1) で2

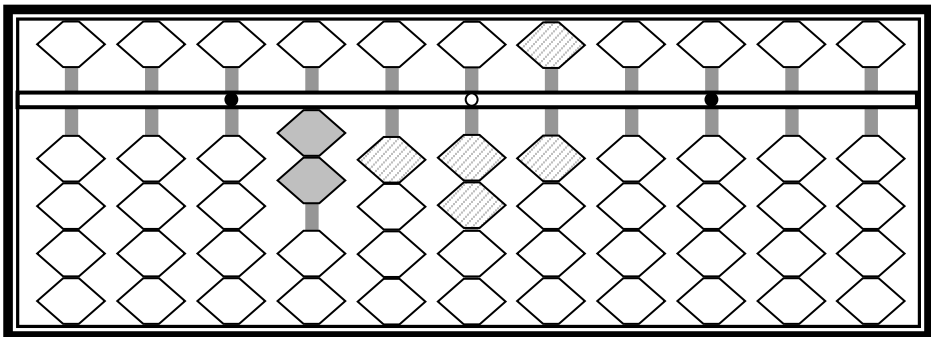
0桁の数で割るときは、割られる数を1桁へらすと考える。

✿そろばんでやってみよう。

126を2桁目から置く



ふつうに割り算をする



【例題演習 2】

何桁目から置くかメモしよう

1	$410 \div 0.5 =$	
2	$123 \div 0.3 =$	
3	$207 \div 0.9 =$	
4	$2,450 \div 0.7 =$	
5	$3,540 \div 0.6 =$	
6	$258 \div 0.3 =$	
7	$8.73 \div 0.9 =$	
8	$496 \div 0.8 =$	
9	$7.2 \div 0.4 =$	
10	$1,480 \div 0.2 =$	
11	$11.4 \div 0.6 =$	
12	$4.34 \div 0.7 =$	
13	$18 \div 0.4 =$	
14	$624 \div 0.8 =$	
15	$15.9 \div 0.3 =$	

解答

1	820	6	860	11	19
2	410	7	9.7	12	6.2
3	230	8	620	13	45
4	3,500	9	18	14	780
5	5,900	10	7,400	15	53

【練習問題 1】

最初に置く桁を右端にメモしてから解きなさい。

小数第 3 位未満で四捨五入しなさい。（小数第 4 位を四捨五入）

乗 算

1	$684 \times$	$0.53 =$	
2	$81.2 \times$	$0.29 =$	
3	$4,008 \times$	$0.14 =$	
4	$950 \times$	$0.67 =$	
5	$0.32 \times$	$0.49 =$	
6	$59 \times$	$0.803 =$	
7	$2.16 \times$	$0.31 =$	
8	$669 \times$	$0.16 =$	
9	$0.7 \times$	$0.96 =$	
10	$15.9 \times$	$0.75 =$	

除 算

1	$2,914 \div$	$0.62 =$	
2	$240 \div$	$0.48 =$	
3	$74.4 \div$	$0.24 =$	
4	$8.277 \div$	$0.93 =$	
5	$0.72 \div$	$0.75 =$	
6	$3,774 \div$	$0.51 =$	
7	$437 \div$	$0.19 =$	
8	$22.8 \div$	$0.38 =$	
9	$3.835 \div$	$0.65 =$	
10	$0.65 \div$	$0.26 =$	

【練習問題 2】

最初に置く桁を右端にメモしてから解きなさい。

小数第 3 位未満で四捨五入しなさい。(小数第 4 位を四捨五入)

乗 算

1	$46.8 \times 0.87 =$	
2	$3,200 \times 0.307 =$	
3	$756 \times 0.32 =$	
4	$9.082 \times 0.53 =$	
5	$0.46 \times 0.81 =$	
6	$67.1 \times 0.74 =$	
7	$339 \times 0.27 =$	
8	$97 \times 0.106 =$	
9	$8.41 \times 0.34 =$	
10	$70.9 \times 0.59 =$	

除 算

1	$0.0504 \div 0.72 =$	
2	$374.4 \div 0.96 =$	
3	$72 \div 0.3 =$	
4	$3.698 \div 0.43 =$	
5	$0.8245 \div 0.85 =$	
6	$28.44 \div 0.79 =$	
7	$0.096 \div 0.64 =$	
8	$1.06 \div 0.2 =$	
9	$0.364 \div 0.91 =$	
10	$100.8 \div 0.48 =$	

【練習問題3】

最初に置く桁を右端にメモしてから解きなさい。

小数第3位未満で四捨五入しなさい。(小数第4位を四捨五入)

乗 算

1	$0.292 \times$	$0.47 =$	
2	$523 \times$	$0.69 =$	
3	$8,400 \times$	$0.702 =$	
4	$31.2 \times$	$0.12 =$	
5	$406 \times$	$0.96 =$	
6	$3.59 \times$	$0.56 =$	
7	$0.409 \times$	$0.84 =$	
8	$0.67 \times$	$0.74 =$	
9	$271 \times$	$0.108 =$	
10	$8.3 \times$	$0.91 =$	

除 算

1	$1.29 \div$	$0.3 =$	
2	$0.4828 \div$	$0.68 =$	
3	$41 \div$	$0.82 =$	
4	$0.02006 \div$	$0.59 =$	
5	$145.6 \div$	$0.91 =$	
6	$0.567 \div$	$0.7 =$	
7	$966 \div$	$0.23 =$	
8	$4.655 \div$	$0.49 =$	
9	$79.8 \div$	$0.14 =$	
10	$0.0366 \div$	$0.61 =$	

【練習問題4】

最初に置く桁を右端にメモしてから解きなさい。

小数第3位未満で四捨五入しなさい。（小数第4位を四捨五入）

乗 算

1	$5.12 \times$	$0.29 =$	
2	$940 \times$	$0.602 =$	
3	$35.9 \times$	$0.38 =$	
4	$0.791 \times$	$0.51 =$	
5	$9.106 \times$	$0.79 =$	
6	$268 \times$	$0.23 =$	
7	$1,530 \times$	$0.47 =$	
8	$42.06 \times$	$0.39 =$	
9	$7.052 \times$	$0.94 =$	
10	$908 \times$	$0.506 =$	

除 算

1	$142 \div$	$0.2 =$	
2	$3.162 \div$	$0.51 =$	
3	$0.0272 \div$	$0.34 =$	
4	$76.26 \div$	$0.82 =$	
5	$0.312 \div$	$0.13 =$	
6	$0.0485 \div$	$0.97 =$	
7	$88.2 \div$	$0.49 =$	
8	$3.9 \div$	$0.6 =$	
9	$0.5073 \div$	$0.57 =$	
10	$117.8 \div$	$0.38 =$	