①
```
      9 3
  8)7 4 9
    7 2
      2 9
      2 4
        5
```

②
```
      2 3
  8)1 9 1
    1 6
      3 1
      2 4
        7
```

③
```
      2 8 3
  3)8 5 0
    6
    2 5
    2 4
      1 0
        9
        1
```

④
```
      2 7 7
  2)5 5 5
    4
    1 5
    1 4
      1 5
      1 4
        1
```

⑤
```
      1 4 0
  3)4 2 2
    3
    1 2
    1 2
        2
```

⑥
```
      1 9 0
  4)7 6 1
    4
    3 6
    3 6
        1
```

⑦
```
      3 0 2
  3)9 0 8
    9
      8
      6
      2
```

⑧
```
      1 6 3
  6)9 8 2
    6
    3 8
    3 6
      2 2
      1 8
        4
```

⑨
```
      1 4 0
  7)9 8 5
    7
    2 8
    2 8
        5
```

①

$$9\overline{)906} = 100 \text{ あまり } 6$$

筆算:
```
    1 0 0
9 )9 0 6
  9
      6
```

②

$$2\overline{)454} = 227$$

筆算:
```
    2 2 7
2 )4 5 4
  4
    5
    4
    1 4
    1 4
       0
```

③

$$6\overline{)434} = 72 \text{ あまり } 2$$

筆算:
```
    7 2
6 )4 3 4
  4 2
    1 4
    1 2
       2
```

④

$$3\overline{)718} = 239 \text{ あまり } 1$$

筆算:
```
    2 3 9
3 )7 1 8
  6
  1 1
    9
    2 8
    2 7
       1
```

⑤

$$2\overline{)604} = 302$$

筆算:
```
    3 0 2
2 )6 0 4
  6
      4
      4
      0
```

⑥

$$9\overline{)770} = 85 \text{ あまり } 5$$

筆算:
```
    8 5
9 )7 7 0
  7 2
    5 0
    4 5
       5
```

⑦

$$2\overline{)811} = 405 \text{ あまり } 1$$

筆算:
```
    4 0 5
2 )8 1 1
  8
    1 1
    1 0
       1
```

⑧

$$2\overline{)628} = 314$$

筆算:
```
    3 1 4
2 )6 2 8
  6
    2
    2
      8
      8
      0
```

⑨

$$9\overline{)862} = 95 \text{ あまり } 7$$

筆算:
```
    9 5
9 )8 6 2
  8 1
    5 2
    4 5
       7
```

①
$$4\overline{)369} = 92 \text{ あまり } 1$$

```
        9 2
   ┌─────────
 4 │ 3 6 9
     3 6
     ─────
         9
         8
     ─────
         1
```

②
```
        4 6
   ┌─────────
 8 │ 3 7 4
     3 2
     ─────
       5 4
       4 8
     ─────
         6
```

③
```
      1 0 0
   ┌─────────
 4 │ 4 0 3
     4
     ─────
         3
```

④
```
        9 8
   ┌─────────
 9 │ 8 8 5
     8 1
     ─────
       7 5
       7 2
     ─────
         3
```

⑤
```
      1 1 0
   ┌─────────
 5 │ 5 5 0
     5
     ─────
       5
       5
     ─────
         0
```

⑥
```
      2 0 3
   ┌─────────
 2 │ 4 0 7
     4
     ─────
         7
         6
     ─────
         1
```

⑦
```
      1 0 3
   ┌─────────
 8 │ 8 2 9
     8
     ─────
       2 9
       2 4
     ─────
         5
```

⑧
```
        2 8
   ┌─────────
 9 │ 2 5 2
     1 8
     ─────
       7 2
       7 2
     ─────
         0
```

⑨
```
      4 6 0
   ┌─────────
 2 │ 9 2 1
     8
     ─────
       1 2
       1 2
     ─────
         1
```

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

①
```
      2 4 0
3 ) 7 2 0
    6
    1 2
    1 2
        0
```

②
```
        4 2
9 ) 3 8 1
    3 6
      2 1
      1 8
        3
```

③
```
        9 1
6 ) 5 4 8
    5 4
        8
        6
        2
```

④
```
      1 3 0
5 ) 6 5 3
    5
    1 5
    1 5
        3
```

⑤
```
        4 7 1
2 ) 9 4 3
    8
    1 4
    1 4
        3
        2
        1
```

⑥
```
        6 9
8 ) 5 5 5
    4 8
      7 5
      7 2
        3
```

⑦
```
        7 9
8 ) 6 3 8
    5 6
      7 8
      7 2
        6
```

⑧
```
      1 0 9
9 ) 9 8 9
    9
      8 9
      8 1
        8
```

⑨
```
      1 0 2
3 ) 3 0 8
    3
        8
        6
        2
```

①
```
      1 0 7
   7)7 5 1
     7
     5 1
     4 9
         2
```

②
```
        4 7
   9)4 3 0
     3 6
       7 0
       6 3
           7
```

③
```
      1 7 0
   4)6 8 2
     4
     2 8
     2 8
         2
```

④
```
      1 3 0
   7)9 1 4
     7
     2 1
     2 1
         4
```

⑤
```
        1 9
   8)1 5 4
       8
       7 4
       7 2
           2
```

⑥
```
        9 1
   8)7 2 8
     7 2
         8
         8
         0
```

⑦
```
      1 4 1
   7)9 9 1
     7
     2 9
     2 8
       1 1
         7
         4
```

⑧
```
        6 7
   9)6 0 3
     5 4
       6 3
       6 3
         0
```

⑨
```
      1 3 0
   7)9 1 5
     7
     2 1
     2 1
         5
```

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

①
$$3\overline{)626} = 208 \cdots 2$$

```
        2 0 8
   3 ) 6 2 6
       6
       2 6
       2 4
           2
```

②
```
        1 7 1
   5 ) 8 5 8
       5
       3 5
       3 5
             8
             5
             3
```

③
```
        1 0 8
   5 ) 5 4 3
       5
         4 3
         4 0
             3
```

④
```
        1 0 6
   6 ) 6 4 1
       6
         4 1
         3 6
             5
```

⑤
```
        3 9 0
   2 ) 7 8 0
       6
       1 8
       1 8
           0
```

⑥
```
          1 8
   8 ) 1 4 7
         8
         6 7
         6 4
             3
```

⑦
```
        3 2 3
   2 ) 6 4 6
       6
         4
         4
             6
             6
             0
```

⑧
```
        1 0 0
   9 ) 9 0 4
       9
             4
```

⑨
```
          3 9
   4 ) 1 5 8
       1 2
         3 8
         3 6
             2
```

①
$$7\overline{)673} = 96 \text{ あまり } 1$$

63
43
42
1

②
$$2\overline{)257} = 128 \text{ あまり } 1$$

2
5
4
17
16
1

③
$$6\overline{)768} = 128$$

6
16
12
48
48
0

④
$$7\overline{)734} = 104 \text{ あまり } 6$$

7
34
28
6

⑤
$$3\overline{)696} = 232$$

6
9
9
6
6
0

⑥
$$3\overline{)119} = 39 \text{ あまり } 2$$

9
29
27
2

⑦
$$2\overline{)219} = 109 \text{ あまり } 1$$

2
19
18
1

⑧
$$2\overline{)813} = 406 \text{ あまり } 1$$

8
13
12
1

⑨
$$2\overline{)860} = 430$$

8
6
6
0

①

```
    1 4 1
6 ) 8 4 7
    6
    2 4
    2 4
        7
        6
        1
```

②

```
      9 5
4 ) 3 8 2
    3 6
      2 2
      2 0
        2
```

③

```
    1 0 7
9 ) 9 6 4
    9
      6 4
      6 3
        1
```

④

```
    1 0 1
6 ) 6 0 7
    6
      7
      6
      1
```

⑤

```
      7 2
7 ) 5 0 7
    4 9
      1 7
      1 4
        3
```

⑥

```
    1 1 7
6 ) 7 0 6
    6
    1 0
      6
      4 6
      4 2
        4
```

⑦

```
    3 2 4
3 ) 9 7 3
    9
      7
      6
      1 3
      1 2
        1
```

⑧

```
      3 5
9 ) 3 2 1
    2 7
      5 1
      4 5
        6
```

⑨

```
      8 6
2 ) 1 7 3
    1 6
      1 3
      1 2
        1
```

①
```
      4 1
  8)3 3 1
    3 2
    1 1
      1 8
        3
```

②
```
      4 1
  6)2 5 0
    2 4
    1 0
      6
      4
```

③
```
    3 0 1
  2)6 0 3
    6
      3
      2
      1
```

④
```
    3 5 3
  2)7 0 7
    6
    1 0
    1 0
        7
        6
        1
```

⑤
```
    2 5 0
  3)7 5 1
    6
    1 5
    1 5
        1
```

⑥
```
        8 9
  4)3 5 9
    3 2
      3 9
      3 6
        3
```

⑦
```
      4 6
  6)2 8 1
    2 4
      4 1
      3 6
        5
```

⑧
```
    1 8 3
  4)7 3 5
    4
    3 3
    3 2
      1 5
      1 2
        3
```

⑨
```
    1 3 1
  5)6 5 7
    5
    1 5
    1 5
        7
        5
        2
```

①
```
        1 0 2
    5 ) 5 1 3
        5
        ─────
          1 3
          1 0
        ─────
            3
```

②
```
        3 2 6
    2 ) 6 5 3
        6
        ─────
          5
          4
        ─────
          1 3
          1 2
        ─────
            1
```

③
```
          6 6
    5 ) 3 3 0
        3 0
        ─────
          3 0
          3 0
        ─────
            0
```

④
```
        1 0 6
    6 ) 6 3 9
        6
        ─────
          3 9
          3 6
        ─────
            3
```

⑤
```
        1 3 9
    6 ) 8 3 6
        6
        ─────
          2 3
          1 8
        ─────
          5 6
          5 4
        ─────
            2
```

⑥
```
        4 0 5
    2 ) 8 1 1
        8
        ─────
          1 1
          1 0
        ─────
            1
```

⑦
```
        1 0 3
    4 ) 4 1 3
        4
        ─────
          1 3
          1 2
        ─────
            1
```

⑧
```
          1 7
    9 ) 1 5 4
          9
        ─────
          6 4
          6 3
        ─────
            1
```

⑨
```
        1 2 0
    8 ) 9 6 4
        8
        ─────
          1 6
          1 6
        ─────
            4
```

①
```
      4 7
  8 )3 7 8
    3 2
      5 8
      5 6
        2
```

②
```
      1 2 8
  2 )2 5 7
    2
      5
      4
      1 7
      1 6
        1
```

③
```
      1 0 5
  5 )5 2 7
    5
      2 7
      2 5
        2
```

④
```
      1 2 0
  6 )7 2 3
    6
      1 2
      1 2
        3
```

⑤
```
      2 3 4
  4 )9 3 6
    8
      1 3
      1 2
        1 6
        1 6
          0
```

⑥
```
      1 0 9
  3 )3 2 7
    3
      2 7
      2 7
        0
```

⑦
```
      6 3
  8 )5 0 4
    4 8
      2 4
      2 4
        0
```

⑧
```
      9 4
  3 )2 8 3
    2 7
      1 3
      1 2
        1
```

⑨
```
      5 9
  7 )4 1 5
    3 5
      6 5
      6 3
        2
```

①
$$5\overline{)474}$$
商 94
45
24
20
4

②
$$7\overline{)693}$$
商 99
63
63
63
0

③
$$2\overline{)701}$$
商 350
6
10
10
1

④
$$7\overline{)280}$$
商 40
28
0

⑤
$$6\overline{)630}$$
商 105
6
30
30
0

⑥
$$5\overline{)327}$$
商 65
30
27
25
2

⑦
$$9\overline{)907}$$
商 100
9
7

⑧
$$3\overline{)929}$$
商 309
9
29
27
2

⑨
$$6\overline{)200}$$
商 33
18
20
18
2

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

① 961 ÷ 2 = 480 あまり 1

$$\begin{array}{r} 480 \\ 2\overline{\smash{)}961} \\ 8 \\ \hline 16 \\ 16 \\ \hline 1 \end{array}$$

② 617 ÷ 7 = 88 あまり 1

$$\begin{array}{r} 88 \\ 7\overline{\smash{)}617} \\ 56 \\ \hline 57 \\ 56 \\ \hline 1 \end{array}$$

③ 653 ÷ 5 = 130 あまり 3

$$\begin{array}{r} 130 \\ 5\overline{\smash{)}653} \\ 5 \\ \hline 15 \\ 15 \\ \hline 3 \end{array}$$

④ 951 ÷ 7 = 135 あまり 6

$$\begin{array}{r} 135 \\ 7\overline{\smash{)}951} \\ 7 \\ \hline 25 \\ 21 \\ \hline 41 \\ 35 \\ \hline 6 \end{array}$$

⑤ 710 ÷ 7 = 101 あまり 3

$$\begin{array}{r} 101 \\ 7\overline{\smash{)}710} \\ 7 \\ \hline 10 \\ 7 \\ \hline 3 \end{array}$$

⑥ 738 ÷ 7 = 105 あまり 3

$$\begin{array}{r} 105 \\ 7\overline{\smash{)}738} \\ 7 \\ \hline 38 \\ 35 \\ \hline 3 \end{array}$$

⑦ 881 ÷ 2 = 440 あまり 1

$$\begin{array}{r} 440 \\ 2\overline{\smash{)}881} \\ 8 \\ \hline 8 \\ 8 \\ \hline 1 \end{array}$$

⑧ 307 ÷ 3 = 102 あまり 1

$$\begin{array}{r} 102 \\ 3\overline{\smash{)}307} \\ 3 \\ \hline 7 \\ 6 \\ \hline 1 \end{array}$$

⑨ 448 ÷ 7 = 64

$$\begin{array}{r} 64 \\ 7\overline{\smash{)}448} \\ 42 \\ \hline 28 \\ 28 \\ \hline 0 \end{array}$$

①
```
      6 3
6 ) 3 8 0
    3 6
      2 0
      1 8
        2
```

②
```
      2 1 4
3 ) 6 4 4
    6
      4
      3
      1 4
      1 2
        2
```

③
```
        3 1
6 ) 1 8 8
    1 8
        8
        6
        2
```

④
```
      2 6 6
3 ) 7 9 9
    6
    1 9
    1 8
      1 9
      1 8
        1
```

⑤
```
      1 9 1
2 ) 3 8 2
    2
    1 8
    1 8
        2
        2
        0
```

⑥
```
      3 8 0
2 ) 7 6 1
    6
    1 6
    1 6
        1
```

⑦
```
      1 4 0
2 ) 2 8 1
    2
      8
      8
        1
```

⑧
```
      1 2 0
2 ) 2 4 0
    2
      4
      4
        0
```

⑨
```
      1 5 6
4 ) 6 2 6
    4
    2 2
    2 0
      2 6
      2 4
        2
```

①
```
      4 5 7
  2 ) 9 1 5
      8
      1 1
      1 0
        1 5
        1 4
          1
```

②
```
      1 9 0
  5 ) 9 5 3
      5
      4 5
      4 5
          3
```

③
```
      1 1 0
  6 ) 6 6 4
      6
      6 6
      6 6
          4
```

④
```
      3 6 0
  2 ) 7 2 0
      6
      1 2
      1 2
          0
```

⑤
```
        2 0
  9 ) 1 8 6
      1 8
          6
```

⑥
```
      2 3 6
  4 ) 9 4 5
      8
      1 4
      1 2
        2 5
        2 4
          1
```

⑦
```
      1 2 0
  8 ) 9 6 0
      8
      1 6
      1 6
          0
```

⑧
```
      3 2 7
  3 ) 9 8 3
      9
        8
        6
        2 3
        2 1
          2
```

⑨
```
      1 9 1
  3 ) 5 7 3
      3
      2 7
      2 7
          3
          3
          0
```

①
$$2\overline{)585} = 292 \text{ あまり } 1$$

```
    2 9 2
2)5 8 5
  4
  1 8
  1 8
      5
      4
      1
```

②
```
    1 2 0
8)9 6 1
  8
  1 6
  1 6
      1
```

③
```
    3 7 6
2)7 5 3
  6
  1 5
  1 4
    1 3
    1 2
      1
```

④
```
      2 8
7)1 9 9
  1 4
    5 9
    5 6
      3
```

⑤
```
    1 5 0
2)3 0 1
  2
  1 0
  1 0
      1
```

⑥
```
    1 0 7
7)7 5 4
  7
    5 4
    4 9
      5
```

⑦
```
    1 8 0
2)3 6 1
  2
  1 6
  1 6
      1
```

⑧
```
    1 5 6
4)6 2 7
  4
  2 2
  2 0
    2 7
    2 4
      3
```

⑨
```
      4 0
3)1 2 1
  1 2
      1
```

①
$$8\overline{)879} = 109 \text{ あまり } 7$$

筆算:
```
    1 0 9
8 ) 8 7 9
    8
    ─────
      7 9
      7 2
    ─────
        7
```

②
$$4\overline{)681} = 170 \text{ あまり } 1$$

筆算:
```
    1 7 0
4 ) 6 8 1
    4
    ─────
    2 8
    2 8
    ─────
        1
```

③
$$3\overline{)926} = 308 \text{ あまり } 2$$

筆算:
```
    3 0 8
3 ) 9 2 6
    9
    ─────
      2 6
      2 4
    ─────
        2
```

④
$$2\overline{)761} = 380 \text{ あまり } 1$$

筆算:
```
    3 8 0
2 ) 7 6 1
    6
    ─────
    1 6
    1 6
    ─────
        1
```

⑤
$$6\overline{)606} = 101 \text{ あまり } 0$$

筆算:
```
    1 0 1
6 ) 6 0 6
    6
    ─────
        6
        6 0
        ─────
          0
```

⑥
$$9\overline{)917} = 101 \text{ あまり } 8$$

筆算:
```
    1 0 1
9 ) 9 1 7
    9
    ─────
      1 7
        9 8
        ─────
          8
```

⑦
$$6\overline{)600} = 100 \text{ あまり } 0$$

筆算:
```
    1 0 0
6 ) 6 0 0
    6
    ─────
        0
```

⑧
$$3\overline{)950} = 316 \text{ あまり } 2$$

筆算:
```
    3 1 6
3 ) 9 5 0
    9
    ─────
      5
      3
    ─────
      2 0
      1 8
    ─────
        2
```

⑨
$$4\overline{)437} = 109 \text{ あまり } 1$$

筆算:
```
    1 0 9
4 ) 4 3 7
    4
    ─────
      3 7
      3 6
    ─────
        1
```

3桁÷1桁 けた けた

STEP5

3桁÷1桁 あまりのでる わり算（ひっ算）
けた けた ざん さん
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ
もんだい ちゅうしん なん い ど たか けた けた

（答え）
こた

①
$$305 \div 5 = 61$$

②
$$643 \div 7 = 91 \ \text{あまり} \ 6$$

③
$$615 \div 6 = 102 \ \text{あまり} \ 3$$

④
$$458 \div 3 = 152 \ \text{あまり} \ 2$$

⑤
$$512 \div 3 = 170 \ \text{あまり} \ 2$$

⑥
$$127 \div 5 = 25 \ \text{あまり} \ 2$$

⑦
$$271 \div 2 = 135 \ \text{あまり} \ 1$$

⑧
$$376 \div 6 = 62 \ \text{あまり} \ 4$$

⑨
$$755 \div 4 = 188 \ \text{あまり} \ 3$$

① 452 ÷ 3 = 150 あまり 2

$$3 \overline{)452} = 150 \cdots 2$$

② 683 ÷ 4 = 170 あまり 3

③ 212 ÷ 9 = 23 あまり 5

④ 532 ÷ 9 = 59 あまり 1

⑤ 843 ÷ 7 = 120 あまり 3

⑥ 873 ÷ 2 = 436 あまり 1

⑦ 331 ÷ 3 = 110 あまり 1

⑧ 348 ÷ 4 = 87

⑨ 282 ÷ 6 = 47

①
$$3 \overline{)550} = 183 \cdots 1$$

②
$$9 \overline{)863} = 95 \cdots 8$$

③
$$3 \overline{)308} = 102 \cdots 2$$

④
$$4 \overline{)412} = 103 \cdots 0$$

⑤
$$7 \overline{)379} = 54 \cdots 1$$

⑥
$$9 \overline{)901} = 100 \cdots 1$$

⑦
$$7 \overline{)407} = 58 \cdots 1$$

⑧
$$9 \overline{)923} = 102 \cdots 5$$

⑨
$$9 \overline{)198} = 22 \cdots 0$$

①
$$607 \div 3 = 202 \ あまり \ 1$$

```
    2 0 2
3 ) 6 0 7
    6
      7
      6
      1
```

②
$$629 \div 7 = 89 \ あまり \ 6$$

```
      8 9
7 ) 6 2 9
    5 6
      6 9
      6 3
        6
```

③
$$901 \div 2 = 450 \ あまり \ 1$$

```
    4 5 0
2 ) 9 0 1
    8
    1 0
    1 0
        1
```

④
$$777 \div 8 = 97 \ あまり \ 1$$

```
      9 7
8 ) 7 7 7
    7 2
      5 7
      5 6
        1
```

⑤
$$827 \div 8 = 103 \ あまり \ 3$$

```
    1 0 3
8 ) 8 2 7
    8
      2 7
      2 4
        3
```

⑥
$$820 \div 4 = 205 \ あまり \ 0$$

```
    2 0 5
4 ) 8 2 0
    8
      2 0
      2 0
        0
```

⑦
$$611 \div 2 = 305 \ あまり \ 1$$

```
    3 0 5
2 ) 6 1 1
    6
      1 1
      1 0
        1
```

⑧
$$322 \div 3 = 107 \ あまり \ 1$$

```
    1 0 7
3 ) 3 2 2
    3
      2 2
      2 1
        1
```

⑨
$$721 \div 2 = 360 \ あまり \ 1$$

```
    3 6 0
2 ) 7 2 1
    6
    1 2
    1 2
        1
```

3桁÷1桁 あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

①
```
      2 0 0
3 ) 6 0 0
    6
      0
```

②
```
      2 6 0
3 ) 7 8 1
    6
    1 8
    1 8
        1
```

③
```
      1 0 6
7 ) 7 4 6
    7
      4 6
      4 2
        4
```

④
```
      1 0 6
2 ) 2 1 3
    2
      1 3
      1 2
        1
```

⑤
```
      1 6 1
3 ) 4 8 4
    3
    1 8
    1 8
        4 3
        1
```

⑥
```
      1 1 5
7 ) 8 1 0
    7
    1 1
      7
      4 0 5
      3 5
        5
```

⑦
```
      2 9 0
3 ) 8 7 1
    6
    2 7
    2 7
        1
```

⑧
```
      4 2 0
2 ) 8 4 1
    8
      4
      4
        1
```

⑨
```
      1 9 0
3 ) 5 7 2
    3
    2 7
    2 7
        2
```

①

```
      1 0 4
   ┌───────
 5 )  5 2 4
      5
      ───────
        2 4
        2 0
      ───────
          4
```

②

```
      5 9
   ┌───────
 9 )  5 3 8
      4 5
      ───────
        8 8
        8 1
      ───────
          7
```

```
      5 9
   ┌───────
 9 )  5 3 2
      4 5
      ───────
        8 2
        8 1
      ───────
          1
```

```
      2 0 1
   ┌───────
 3 )  6 0 3
      6
      ───────
          3
          3 0
      ───────
          0
```

```
      4 2
   ┌───────
 5 )  2 1 2
      2 0
      ───────
        1 2
        1 0
      ───────
          2
```

```
      2 7 6
   ┌───────
 3 )  8 2 9
      6
      ───────
        2 2
        2 1
      ───────
          1 9
          1 8
      ───────
            1
```

```
      1 5 0
   ┌───────
 6 )  9 0 0
      6
      ───────
        3 0
        3 0
      ───────
          0
```

```
      2 0 4
   ┌───────
 3 )  6 1 3
      6
      ───────
          1 3
          1 2
      ───────
            1
```

```
      1 0 3
   ┌───────
 4 )  4 1 2
      4
      ───────
        1 2
        1 2
      ───────
          0
```

3桁÷1桁 あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

```
      1 9 7
  5 ) 9 8 7
      5
      4 8
      4 5
        3 7
        3 5
          2
```

```
        4 8
  4 ) 1 9 4
      1 6
        3 4
        3 2
          2
```

```
      1 9 0
  2 ) 3 8 1
      2
      1 8
      1 8
          1
```

```
      1 0 1
  8 ) 8 0 9
      8
          9
          8
          1
```

```
      1 3 5
  5 ) 6 7 7
      5
      1 7
      1 5
        2 7
        2 5
          2
```

```
        8 1
  9 ) 7 2 9
      7 2
          9
          9
          0
```

```
      1 0 9
  9 ) 9 8 8
      9
        8 8
        8 1
          7
```

```
      1 0 0
  2 ) 2 0 0
      2
          0
```

```
      2 9 5
  3 ) 8 8 7
      6
      2 8
      2 7
        1 7
        1 5
          2
```

```
      3 7
6 ) 2 2 7
    1 8
      4 7
      4 2
        5
```

```
      9 1
9 ) 8 2 5
    8 1
      1 5
        9
        6
```

```
    1 0 6
7 ) 7 4 7
    7
      4 7
      4 2
        5
```

```
    1 4 0
7 ) 9 8 3
    7
    2 8
    2 8
        3
```

```
    4 1 0
2 ) 8 2 1
    8
      2
      2
        1
```

```
    1 3 0
6 ) 7 8 5
    6
    1 8
    1 8
        5
```

```
      4 0
6 ) 2 4 2
    2 4
        2
```

```
    1 2 6
7 ) 8 8 5
    7
    1 8
    1 4
      4 5
      4 2
        3
```

```
    3 8 0
2 ) 7 6 1
    6
    1 6
    1 6
        1
```

```
      1 9 0
  5 ) 9 5 0
      5
      4 5
      4 5
          0
```

```
      1 5 4
  2 ) 3 0 9
      2
      1 0
      1 0
          9
          8
          1
```

```
      1 1 0
  9 ) 9 9 5
      9
        9
        9
          5
```

```
        5 6
  5 ) 2 8 1
      2 5
        3 1
        3 0
          1
```

```
        5 6
  5 ) 2 8 4
      2 5
        3 4
        3 0
          4
```

```
        2 1
  6 ) 1 3 0
      1 2
        1 0
          6
          4
```

```
      2 0 0
  4 ) 8 0 0
      8
        0
```

```
      1 5 1
  5 ) 7 5 9
      5
      2 5
      2 5
          9
          5
          4
```

```
      1 0 2
  7 ) 7 1 4
      7
        1 4
        1 4
          0
```

```
      4 8
7 ) 3 3 7
    2 8
      5 7
      5 6
        1
```

```
    3 1 0
2 ) 6 2 1
    6
      2
      2
        1
```

```
      7 8
6 ) 4 7 0
    4 2
      5 0
      4 8
        2
```

```
    1 4 0
7 ) 9 8 1
    7
    2 8
    2 8
        1
```

```
    2 0 7
4 ) 8 2 8
    8
      2 8
      2 8
        0
```

```
    1 2 9
4 ) 5 1 9
    4
    1 1
      8
      3 9
      3 6
        3
```

```
    2 3 5
2 ) 4 7 0
    4
      7
      6
      1 0
      1 0
        0
```

```
    2 0 1
2 ) 4 0 3
    4
        3
        2
        1
```

```
      1 6
8 ) 1 2 8
    8
      4 8
      4 8
        0
```

1.

$$9 \overline{)958} = 106 \text{ あまり } 4$$

```
      1 0 6
  9 ) 9 5 8
      9
        5 8
        5 4
            4
```

2.

```
      1 0 7
  8 ) 8 6 3
      8
        6 3
        5 6
            7
```

3.

```
      1 3 6
  4 ) 5 4 5
      4
      1 4
      1 2
        2 5
        2 4
            1
```

4.

```
      4 7 4
  2 ) 9 4 9
      8
      1 4
      1 4
          9
          8
          1
```

5.

```
      1 2 8
  5 ) 6 4 2
      5
      1 4
      1 0
        4 2
        4 0
          2
```

6.

```
      1 0 0
  5 ) 5 0 1
      5
          1
```

7.

```
      6 9
  6 ) 4 1 4
      3 6
        5 4
        5 4
          0
```

8.

```
      1 1 0
  7 ) 7 7 1
      7
        7
        7
          1
```

9.

```
      3 9 3
  2 ) 7 8 7
      6
      1 8
      1 8
          7
          6
          1
```

```
      1 0 1
   2 ) 2 0 2
      2
      2 2
      2 2
          0
```

```
      1 0 2
   8 ) 8 1 7
      8
      1 7
      1 6
          1
```

```
       5 1
   2 ) 1 0 3
      1 0
          3
          2
          1
```

```
      2 2 0
   4 ) 8 8 1
      8
      8 8
      8 8
          1
```

```
      1 1 0
   9 ) 9 9 4
      9
      9 9
      9 9
          4
```

```
        8 8
   8 ) 7 0 9
      6 4
      6 9
      6 4 5
```

```
       3 9
   9 ) 3 5 5
      2 7
      8 5
      8 1
          4
```

```
      2 4 9
   2 ) 4 9 9
      4
      9
      8
      1 9
      1 8
          1
```

```
      1 9 8
   4 ) 7 9 3
      4
      3 9
      3 6
      3 3
      3 2
          1
```

```
      2 0 5              1 2 0                  9 4
  2 ) 4 1 1          8 ) 9 6 0          7 ) 6 5 8
      4                  8                  6 3
      1 1                1 6                2 8
      1 0                1 6                2 8
          1                  0                  0
```

```
      3 2 7              1 9 0              1 0 3
  3 ) 9 8 3          2 ) 3 8 1          9 ) 9 3 1
      9                  2                  9
      8                  1 8                3 1
      6                  1 8                2 7
      2 3                    1              4
      2 1
          2
```

```
      1 7 7                  1 6            1 4 7
  4 ) 7 1 0          9 ) 1 4 5          6 ) 8 8 4
      4                    9                6
      3 1                  5 5              2 8
      2 8                  5 4              2 4
      3 0                    1              4 4
      2 8                                   4 2
          2                                    2
```

問1

```
      1 1 7
  8 ) 9 4 0
      8
      1 4
        8
        6 0
        5 6
          4
```

問2

```
      3 9 0
  2 ) 7 8 0
      6
      1 8
      1 8
          0
```

問3

```
        7 8
  6 ) 4 6 9
      4 2
        4 9
        4 8
          1
```

問4

```
      1 9 0
  5 ) 9 5 3
      5
      4 5
      4 5
          3
```

問5

```
      4 0 3
  2 ) 8 0 7
      8
          7
          6
          1
```

問6

```
      1 5 0
  5 ) 7 5 0
      5
      2 5
      2 5
          0
```

問7

```
        9 9
  7 ) 6 9 8
      6 3
        6 8
        6 3
          5
```

問8

```
      1 2 3
  6 ) 7 4 1
      6
      1 4
      1 2
        2 1
        1 8
          3
```

問9

```
      1 4 1
  5 ) 7 0 9
      5
      2 0
      2 0
          9
          5
          4
```

```
    1 2 1
  ┌──────
8 ) 9 6 9
    8
  ──────
    1 6
    1 6
  ──────
        9
        8
      ──────
        1
```

```
    2 7 3
  ┌──────
3 ) 8 1 9
    6
  ──────
    2 1
    2 1
  ──────
        9
        9
      ──────
        0
```

```
    1 2 0
  ┌──────
7 ) 8 4 6
    7
  ──────
    1 4
    1 4
  ──────
        6
```

```
      5 6
  ┌──────
8 ) 4 4 9
    4 0
  ──────
    4 9
    4 8
  ──────
        1
```

```
    1 0 6
  ┌──────
8 ) 8 5 1
    8
  ──────
      5 1
      4 8
  ──────
        3
```

```
      3 9
  ┌──────
4 ) 1 5 6
    1 2
  ──────
      3 6
      3 6
  ──────
        0
```

```
      9 9
  ┌──────
6 ) 5 9 8
    5 4
  ──────
      5 8
      5 4
  ──────
        4
```

```
    1 0 0
  ┌──────
5 ) 5 0 3
    5
  ──────
        3
```

```
      6 4
  ┌──────
7 ) 4 4 9
    4 2
  ──────
      2 9
      2 8
  ──────
        1
```

```
      1 8 0
  5 ) 9 0 0
      5
      4 0
      4 0
          0
```

```
      1 4 2
  3 ) 4 2 8
      3
      1 2
      1 2
          8
          6
          2
```

```
      2 0 7
  2 ) 4 1 5
      4
        1 5
        1 4
          1
```

```
      3 6 0
  2 ) 7 2 1
      6
      1 2
      1 2
          1
```

```
      1 5 0
  3 ) 4 5 2
      3
      1 5
      1 5
          2
```

```
      1 9 9
  5 ) 9 9 6
      5
      4 9
      4 5
        4 6
        4 5
          1
```

```
      1 1 1
  8 ) 8 9 2
      8
        9
        8
        1 2
          8
          4
```

```
        8 8
  9 ) 7 9 9
      7 2
        7 9
        7 2
          7
```

```
      1 0 9
  7 ) 7 6 6
      7
        6 6
        6 3
          3
```

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）

「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　（答え）

$847 \div 6 = 141 \text{ あまり } 1$

$887 \div 4 = 221 \text{ あまり } 3$

$987 \div 2 = 493 \text{ あまり } 1$

$775 \div 3 = 258 \text{ あまり } 1$

$804 \div 8 = 100 \text{ あまり } 4$

$352 \div 2 = 176 \text{ あまり } 0$

$854 \div 7 = 122 \text{ あまり } 0$

$603 \div 6 = 100 \text{ あまり } 3$

$609 \div 2 = 304 \text{ あまり } 1$

```
      4 7 1
   ┌───────
 2 │ 9 4 3
     8
   ───
     1 4
     1 4
   ─────
         3
         2
       ───
         1
```

```
        8 2
   ┌───────
 9 │ 7 4 5
     7 2
   ─────
       2 5
       1 8
     ─────
         7
```

```
      4 0 5
   ┌───────
 2 │ 8 1 1
     8
   ───
       1 1
       1 0
     ─────
         1
```

```
      4 2 9
   ┌───────
 2 │ 8 5 9
     8
   ───
       5
       4
     ───
         1 9
         1 8
       ─────
           1
```

```
      1 8 0
   ┌───────
 5 │ 9 0 1
     5
   ───
       4 0
       4 0
     ─────
           1
```

```
      2 4 0
   ┌───────
 2 │ 4 8 1
     4
   ───
       8
       8
     ───
           1
```

```
      1 0 4
   ┌───────
 5 │ 5 2 3
     5
   ───
       2 3
       2 0
     ─────
           3
```

```
      1 0 1
   ┌───────
 4 │ 4 0 7
     4
   ───
         7
         4
       ───
         3
```

```
        3 6
   ┌───────
 4 │ 1 4 4
     1 2
   ─────
       2 4
       2 4
     ─────
           0
```

$$8\,\overline{)120} = 15$$

$$2\,\overline{)741} = 370 \text{ あまり } 1$$

$$3\,\overline{)698} = 232 \text{ あまり } 2$$

$$9\,\overline{)874} = 97 \text{ あまり } 1$$

$$4\,\overline{)267} = 66 \text{ あまり } 3$$

$$6\,\overline{)784} = 130 \text{ あまり } 4$$

$$2\,\overline{)401} = 200 \text{ あまり } 1$$

$$2\,\overline{)799} = 399 \text{ あまり } 1$$

$$2\,\overline{)447} = 223 \text{ あまり } 1$$

```
      1 1 8
   -------
 8 ) 9 4 5
     8
     ---
     1 4
     8
     ---
       6 5
       6 4
       ---
         1
```

```
      1 1 6
   -------
 3 ) 3 4 9
     3
     ---
       4
       3
       ---
       1 9
       1 8
       ---
         1
```

```
      1 0 1
   -------
 5 ) 5 0 9
     5
     ---
         9
         5
         ---
         4
```

```
        7 4
   -------
 7 ) 5 2 0
     4 9
     ---
       3 0
       2 8
       ---
         2
```

```
      1 0 5
   -------
 5 ) 5 2 7
     5
     ---
       2 7
       2 5
       ---
         2
```

```
      2 8 7
   -------
 3 ) 8 6 3
     6
     ---
     2 6
     2 4
     ---
       2 3
       2 1
       ---
         2
```

```
      1 0 8
   -------
 5 ) 5 4 3
     5
     ---
       4 3
       4 0
       ---
         3
```

```
      3 6 0
   -------
 2 ) 7 2 1
     6
     ---
     1 2
     1 2
     ---
         1
```

```
      1 0 8
   -------
 7 ) 7 5 8
     7
     ---
       5 8
       5 6
       ---
         2
```

3桁÷1桁
けた　けた

STEP5

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
けた　けた　　　　　　　　　　　　　　　ざん　さん
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ
もんだい　ちゅうしん　　　　　なんいどたか　　　けた　けた

（答え）
こた

```
      5 7
  8)4 5 8
    4 0
      5 8
      5 6
        2
```

```
    1 0 2
  7)7 1 6
    7
      1 6
      1 4
        2
```

```
    1 2 5
  3)3 7 6
    3
      7
      6
      1 6
      1 5
        1
```

```
    3 0 9
  3)9 2 9
    9
      2 9
      2 7
        2
```

```
    3 2 3
  3)9 7 0
    9
      7
      6
      1 0
        9
        1
```

```
    1 4 0
  5)7 0 3
    5
    2 0
    2 0
        3
```

```
    3 1 0
  3)9 3 2
    9
      3
      3
        2
```

```
    1 7 9
  4)7 1 7
    4
    3 1
    2 8
      3 7
      3 6
        1
```

```
      8 5
  8)6 8 2
    6 4
      4 2
      4 0
        2
```

$$7 \overline{)654} = 93 \text{ あまり } 3$$

$$2 \overline{)755} = 377 \text{ あまり } 1$$

$$4 \overline{)802} = 200 \text{ あまり } 2$$

$$9 \overline{)801} = 89 \text{ あまり } 0$$

$$2 \overline{)227} = 113 \text{ あまり } 1$$

$$8 \overline{)800} = 100 \text{ あまり } 0$$

$$3 \overline{)512} = 170 \text{ あまり } 2$$

$$5 \overline{)685} = 137 \text{ あまり } 0$$

$$9 \overline{)152} = 16 \text{ あまり } 8$$

3桁÷1桁
けた　けた

STEP5

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
けた　けた　　　　　　　　　　　　ざん　　さん

「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ
もんだい　ちゅうしん　　　　　　なん い ど たか　　　けた　けた

（答え）
こた

```
      7 5
6 ) 4 5 4
    4 2
      3 4
      3 0
        4
```

```
      4 4
8 ) 3 5 9
    3 2
      3 9
      3 2
        7
```

```
      1 4 8
3 ) 4 4 6
    3
    1 4
    1 2
      2 6
      2 4
        2
```

```
      1 2 4
8 ) 9 9 5
    8
    1 9
    1 6
      3 5
      3 2
        3
```

```
      1 1 6
8 ) 9 3 5
    8
    1 3
      8
      5 5
      4 8
        7
```

```
      2 9
5 ) 1 4 8
    1 0
      4 8
      4 5
        3
```

```
      1 6 3
6 ) 9 8 1
    6
    3 8
    3 6
      2 1
      1 8
        3
```

```
      1 8 2
2 ) 3 6 5
    2
    1 6
    1 6
        5
        4
        1
```

```
      1 7 8
4 ) 7 1 4
    4
    3 1
    2 8
      3 4
      3 2
        2
```

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　　（答え）

```
      8 5              7 5             1 0 0
   ┌──────          ┌──────         ┌──────
 6 │ 5 1 2        9 │ 6 7 7       5 │ 5 0 1
     4 8              6 3             5
     ────            ────           ────
       3 2              4 7               1
       3 0              4 5
       ────            ────
         2                2
```

```
      5 9             1 1 0            1 0 8
   ┌──────          ┌──────         ┌──────
 3 │ 1 7 7        6 │ 6 6 2       6 │ 6 5 3
     1 5              6               6
     ────            ────           ────
       2 7                6             5 3
       2 7                6             4 8
       ────            ────           ────
         0                2             5
```

```
     1 0 6            4 0 3            1 1 0
   ┌──────          ┌──────         ┌──────
 6 │ 6 4 0        2 │ 8 0 7       8 │ 8 8 4
     6                8               8
     ────            ────           ────
       4 0              7               8
       3 6              6               8
       ────            ────           ────
         4              1               4
```

$$
\begin{array}{r}
73 \\
7\,\overline{)517} \\
49 \\
\hline
27 \\
21 \\
\hline
6
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
101 \\
9\,\overline{)914} \\
9 \\
\hline
14 \\
9 \\
\hline
5
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
100 \\
8\,\overline{)805} \\
8 \\
\hline
5
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
150 \\
4\,\overline{)602} \\
4 \\
\hline
20 \\
20 \\
\hline
2
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
110 \\
3\,\overline{)332} \\
3 \\
\hline
3 \\
3 \\
\hline
2
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
197 \\
3\,\overline{)592} \\
3 \\
\hline
29 \\
27 \\
\hline
22 \\
21 \\
\hline
1
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
97 \\
6\,\overline{)583} \\
54 \\
\hline
43 \\
42 \\
\hline
1
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
103 \\
9\,\overline{)929} \\
9 \\
\hline
29 \\
27 \\
\hline
2
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
57 \\
7\,\overline{)402} \\
35 \\
\hline
52 \\
49 \\
\hline
3
\end{array}
$$

```
      9 9
  5）4 9 6
    4 5
      4 6
      4 5
        1
```

```
    1 7 0
  3）5 1 0
    3
    2 1
    2 1
        0
```

```
      3 3
  6）1 9 8
    1 8
      1 8
      1 8
        0
```

```
    2 1 2
  2）4 2 5
    4
    2
    2
        5
        4
        1
```

```
    2 0 7
  4）8 3 1
    8
      3 1
      2 8
        3
```

```
    1 7 0
  5）8 5 2
    5
    3 5
    3 5
        2
```

```
    1 0 3
  6）6 2 2
    6
    2 2
    1 8
        4
```

```
    1 0 2
  7）7 1 5
    7
    1 5
    1 4
        1
```

```
    1 9 6
  3）5 8 9
    3
    2 8
    2 7
      1 9
      1 8
        1
```

問題 1

$$305$$
$$3\overline{)915}$$
$$9$$
$$15$$
$$15$$
$$0$$

問題 2

$$112$$
$$5\overline{)561}$$
$$5$$
$$6$$
$$5$$
$$11$$
$$10$$
$$1$$

問題 3

$$103$$
$$3\overline{)311}$$
$$3$$
$$11$$
$$9$$
$$2$$

問題 4

$$360$$
$$2\overline{)721}$$
$$6$$
$$12$$
$$12$$
$$1$$

問題 5

$$139$$
$$2\overline{)279}$$
$$2$$
$$7$$
$$6$$
$$19$$
$$18$$
$$1$$

問題 6

$$108$$
$$8\overline{)868}$$
$$8$$
$$68$$
$$64$$
$$4$$

問題 7

$$18$$
$$9\overline{)167}$$
$$9$$
$$77$$
$$72$$
$$5$$

問題 8

$$111$$
$$4\overline{)446}$$
$$4$$
$$4$$
$$4$$
$$6$$
$$4$$
$$2$$

問題 9

$$230$$
$$3\overline{)692}$$
$$6$$
$$9$$
$$9$$
$$2$$

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ　（答え）

```
      1 0 9
   --------
 7 ) 7 6 5
     7
     ---
       6 5
       6 3
       ---
         2
```

```
        8 9
   --------
 9 ) 8 0 7
     7 2
     ---
       8 7
       8 1
       ---
         6
```

```
      1 2 6
   --------
 6 ) 7 6 1
     6
     ---
     1 6
     1 2
     ---
       4 1
       3 6
       ---
         5
```

```
      1 8 9
   --------
 3 ) 5 6 8
     3
     ---
     2 6
     2 4
     ---
       2 8
       2 7
       ---
         1
```

```
      2 0 4
   --------
 3 ) 6 1 3
     6
     ---
       1 3
       1 2
       ---
         1
```

```
      3 0 1
   --------
 2 ) 6 0 3
     6
     ---
         3
         2
         ---
         1
```

```
      1 0 2
   --------
 4 ) 4 1 1
     4
     ---
     1 1
     1 8
     ---
         3
```

```
        5 0
   --------
 3 ) 1 5 0
     1 5
     ---
         0
```

```
      1 2 2
   --------
 8 ) 9 7 7
     8
     ---
     1 7
     1 6
     ---
       1 7
       1 6
       ---
         1
```

$$\begin{array}{r} 110 \\ 9{\overline{\smash{\big)}\,992}} \\ 9 \\ \hline 9 \\ 9 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 167 \\ 4{\overline{\smash{\big)}\,671}} \\ 4 \\ \hline 27 \\ 24 \\ \hline 31 \\ 28 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ 7{\overline{\smash{\big)}\,679}} \\ 63 \\ \hline 49 \\ 49 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ 8{\overline{\smash{\big)}\,591}} \\ 56 \\ \hline 31 \\ 24 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 220 \\ 3{\overline{\smash{\big)}\,662}} \\ 6 \\ \hline 6 \\ 6 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ 8{\overline{\smash{\big)}\,879}} \\ 8 \\ \hline 79 \\ 72 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ 9{\overline{\smash{\big)}\,216}} \\ 18 \\ \hline 36 \\ 36 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 140 \\ 7{\overline{\smash{\big)}\,980}} \\ 7 \\ \hline 28 \\ 28 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ 8{\overline{\smash{\big)}\,264}} \\ 24 \\ \hline 24 \\ 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

```
      1 1 0
   ┌────────
 2 │ 2 2 0
     2
   ────
     2
     2
   ────
       0
```

```
      4 3 8
   ┌────────
 2 │ 8 7 7
     8
   ────
     7
     6
   ────
     1 7
     1 6
   ────
       1
```

```
      2 2 2
   ┌────────
 3 │ 6 6 6
     6
   ────
       6
       6
   ────
         6
         6
   ────
         0
```

```
      7 4
   ┌────────
 9 │ 6 6 9
     6 3
   ────
       3 9
       3 6
   ────
         3
```

```
      4 2 3
   ┌────────
 2 │ 8 4 7
     8
   ────
       4
       4
   ────
         7
         6
   ────
         1
```

```
      8 5
   ┌────────
 5 │ 4 2 9
     4 0
   ────
       2 9
       2 5
   ────
         4
```

```
      3 7 0
   ┌────────
 2 │ 7 4 1
     6
   ────
     1 4
     1 4
   ────
         1
```

```
      6 6
   ┌────────
 7 │ 4 6 6
     4 2
   ────
       4 6
       4 2
   ────
         4
```

```
      2 4 0
   ┌────────
 2 │ 4 8 1
     4
   ────
       8
       8
   ────
         1
```

3桁÷1桁　あまりのでる わり算（ひっ算）
「あまり」がでる問題を中心とした難易度高めの3桁÷1桁まとめ

（答え）

```
      1 8 1
  3 ) 5 4 4
      3
      2 4
      2 4
          4
          3
          1
```

```
        9 2
  6 ) 5 5 3
      5 4
        1 3
        1 2
           1
```

```
      1 0 8
  7 ) 7 6 0
      7
        6 0
        5 6
           4
```

```
      1 1 0
  9 ) 9 9 6
      9
        9 9
        9 9
           6
```

```
        1 1
  9 ) 1 0 4
      9
      1 4 9
      1 4 9
          5
```

```
      4 5
  5 ) 2 2 8
      2 0
        2 8
        2 5
           3
```

```
      1 3 1
  6 ) 7 8 7
      6
      1 8
      1 8
          7
          6
          1
```

```
      1 4 4
  3 ) 4 3 2
      3
      1 3
      1 2
        1 2
        1 2
           0
```

```
      4 5 0
  2 ) 9 0 0
      8
      1 0
      1 0
          0
```

```
      1 2 0              2 0 0                  8 9
   2 ) 2 4 1          4 ) 8 0 2            5 ) 4 4 6
       2                  8                    4 0
       4                    2                  4 6
       4                                       4 5
         1                                       1
```

```
      1 1 0              3 9 0              1 0 8
   7 ) 7 7 4          2 ) 7 8 0          8 ) 8 6 4
       7                  6                  8
         7                1 8                6 4
         7                1 8                6 4
           4                  0                  0
```

```
      1 0 0              1 3 0                3 7
   8 ) 8 0 1          4 ) 5 2 1          5 ) 1 8 7
       8                  4                  1 5
         1                1 2                  3 7
                         1 2                  3 5
                            1                    2
```

```
        2 0 2
    4 ) 8 1 0
        8
        1 0
          8
          2
```

```
        1 6 9
    3 ) 5 0 7
        3
        2 0
        1 8
          2 7
          2 7
            0
```

```
          5 0
    7 ) 3 5 3
        3 5
          3
```

```
        4 3 0
    2 ) 8 6 1
        8
          6
          6
            1
```

```
        1 6 1
    5 ) 8 0 6
        5
        3 0
        3 0
          6
          5
          1
```

```
        1 1 0
    9 ) 9 9 6
        9
          9
          9
            6
```

```
          4 5
    9 ) 4 0 9
        3 6
          4 9
          4 5
            4
```

```
        1 0 8
    8 ) 8 6 7
        8
          6 7
          6 4
            3
```

```
        1 4 6
    4 ) 5 8 4
        4
        1 8
        1 6
          2 4
          2 4
            0
```