

# こたえ

## 小学2~4年の かけ算・わり算

### ステップ 1

(P.4・5)

●□にあてはまる数を入れましょう。

- ① 10, 12   ② 18, 20   ③ 15, 18

#### 1・2のたん

- ① 2   ② 4   ③ 6   ④ 8  
⑤ 10   ⑥ 12   ⑦ 14   ⑧ 16  
⑨ 18

#### ・3のたん

- ① 3   ② 6   ③ 9   ④ 12  
⑤ 15   ⑥ 18   ⑦ 21   ⑧ 24  
⑨ 27

- 2 ① 2   ② 10   ③ 6   ④ 4  
⑤ 8   ⑥ 16   ⑦ 14   ⑧ 18

- 3 ① 3   ② 12   ③ 18   ④ 6  
⑤ 21   ⑥ 9   ⑦ 15   ⑧ 27  
⑨ 24

- 4 ① 3   ② 4   ③ 5   ④ 1  
⑤ 2   ⑥ 9   ⑦ 8   ⑧ 7  
⑨ 6   ⑩ 5

### ステップ 2

(P.6・7)

●□にあてはまる数を入れましょう。

- ① 20, 24   ② 32, 36   ③ 25, 30

#### 1・4のたん

- ① 4   ② 8   ③ 12   ④ 16  
⑤ 20   ⑥ 24   ⑦ 28   ⑧ 32  
⑨ 36

#### ・5のたん

- ① 5   ② 10   ③ 15   ④ 20  
⑤ 25   ⑥ 30   ⑦ 35   ⑧ 40  
⑨ 45

- 2 ① 4   ② 20   ③ 12   ④ 8  
⑤ 16   ⑥ 32   ⑦ 28   ⑧ 36

- 3 ① 5   ② 20   ③ 30   ④ 10  
⑤ 35   ⑥ 15   ⑦ 25   ⑧ 45  
⑨ 40

- 4 ① 3   ② 2   ③ 5   ④ 1  
⑤ 2   ⑥ 9   ⑦ 8   ⑧ 7  
⑨ 6   ⑩ 5

### ステップ 3

(P.8・9)

●□にあてはまる数を入れましょう。

- ① 30, 36   ② 54, 60   ③ 35, 42

#### 1・6のたん

- ① 6   ② 12   ③ 18   ④ 24  
⑤ 30   ⑥ 36   ⑦ 42   ⑧ 48  
⑨ 54

#### ・7のたん

- ① 7   ② 14   ③ 21   ④ 28  
⑤ 35   ⑥ 42   ⑦ 49   ⑧ 56  
⑨ 63

- 2 ① 6   ② 30   ③ 18   ④ 12  
⑤ 24   ⑥ 48   ⑦ 42   ⑧ 54  
⑨ 36

- 3 ① 7    ② 28    ③ 42    ④ 14  
      ⑤ 49    ⑥ 56    ⑦ 35    ⑧ 63

- 4 ① 3    ② 2    ③ 5    ④ 1  
      ⑤ 2    ⑥ 9    ⑦ 8    ⑧ 7  
      ⑨ 6    ⑩ 5

**ステップ 4** (P.10・11)

- □ にあてはまる数を入れましょう。  
 ① 40, 48    ② 72, 80    ③ 45, 54

1・8 のだん

- ① 8    ② 16    ③ 24    ④ 32  
 ⑤ 40    ⑥ 48    ⑦ 56    ⑧ 64  
 ⑨ 72

・9 のだん

- ① 9    ② 18    ③ 27    ④ 36  
 ⑤ 45    ⑥ 54    ⑦ 63    ⑧ 72  
 ⑨ 81

- 2 ① 8    ② 40    ③ 24    ④ 16  
      ⑤ 32    ⑥ 64    ⑦ 56    ⑧ 72  
      ⑨ 48

- 3 ① 9    ② 36    ③ 54    ④ 18  
      ⑤ 63    ⑥ 27    ⑦ 45    ⑧ 81

- 4 ① 3    ② 2    ③ 5    ④ 1  
      ⑤ 2    ⑥ 9    ⑦ 8    ⑧ 7  
      ⑨ 6    ⑩ 5

**チェックテスト** (P.12・13)

ステップ 1・2 のふくしゅう

- ① 18    ② 24    ③ 28    ④ 30  
 ⑤ 10    ⑥ 12    ⑦ 12    ⑧ 10  
 ⑨ 21    ⑩ 20    ⑪ 9    ⑫ 45  
 ⑬ 16    ⑭ 24    ⑮ 35    ⑯ 32  
 ⑰ 27    ⑱ 12    ⑲ 36    ⑳ 15  
 ㉑ 6    ㉒ 16    ㉓ 14    ㉔ 40

㉕ 18

ステップ 3・4 のふくしゅう

- ① 56    ② 35    ③ 63    ④ 48  
 ⑤ 48    ⑥ 30    ⑦ 16    ⑧ 24  
 ⑨ 72    ⑩ 14    ⑪ 42    ⑫ 64  
 ⑬ 49    ⑭ 63    ⑮ 54    ⑯ 40  
 ⑰ 18    ⑱ 72    ⑲ 42    ⑳ 36  
 ㉑ 21    ㉒ 24    ㉓ 56    ㉔ 54  
 ㉕ 81

**ステップ 5** (P.14・15)

■ ステップ 1・2 のふくしゅう

- ① 12    ② 14    ③ 36    ④ 6  
 ⑤ 8    ⑥ 4

- 1 ① 24    ② 28    ③ 44    ④ 48  
      ⑤ 64    ⑥ 86

- 2 ① 33    ② 66    ③ 63    ④ 69  
      ⑤ 93    ⑥ 96

- 3 ① 48    ② 44    ③ 84    ④ 88

**ステップ 6** (P.16・17)

■ ステップ 5 のふくしゅう

- ① 24    ② 69    ③ 44

- 1 ① 36    ② 34    ③ 38    ④ 42  
      ⑤ 48    ⑥ 54

- 2 ① 52    ② 56    ③ 54    ④ 58  
      ⑤ 75    ⑥ 72    ⑦ 84    ⑧ 78

- 3 ① 74    ② 72    ③ 76    ④ 98  
      ⑤ 96

**ステップ 7** (P.18・19)

■ ステップ 6 のふくしゅう

- ① 32    ② 51    ③ 78

- 1 ① 52    ② 56    ③ 64    ④ 68  
      ⑤ 72

- 2 ① 65    ② 75    ③ 85    ④ 72  
      ⑤ 78    ⑥ 84    ⑦ 95    ⑧ 76  
      ⑨ 96    ⑩ 92    ⑪ 96    ⑫ 84  
      ⑬ 91    ⑭ 98    ⑮ 96

**ステップ 8** (P.20・21)

■ ステップ 7 のふくしゅう

- ① 76    ② 96    ③ 92

- 1 ① 123    ② 129    ③ 156  
      ④ 153    ⑤ 159

- 2 ① 126    ② 189    ③ 128  
      ④ 186    ⑤ 144    ⑥ 213  
      ⑦ 216    ⑧ 183    ⑨ 168  
      ⑩ 219    ⑪ 142    ⑫ 148  
      ⑬ 246    ⑭ 186    ⑮ 279

**ステップ 9** (P.22・23)

■ ステップ 8 のふくしゅう

- ① 124    ② 123    ③ 104

- 1 ① 112    ② 136    ③ 114  
      ④ 158    ⑤ 172

- 2 ① 171    ② 174    ③ 168  
      ④ 228    ⑤ 231    ⑥ 195  
      ⑦ 234    ⑧ 258    ⑨ 252  
      ⑩ 237    ⑪ 264    ⑫ 261

- 3 ① 204    ② 201    ③ 207

**ステップ 10** (P.24・25)

■ ステップ 9 のふくしゅう

- ① 134    ② 204    ③ 112

- 1 ① 144    ② 148    ③ 152  
      ④ 115    ⑤ 125

- 2 ① 240    ② 224    ③ 180  
      ④ 104    ⑤ 116    ⑥ 252  
      ⑦ 192    ⑧ 115    ⑨ 160  
      ⑩ 395    ⑪ 344    ⑫ 430  
      ⑬ 435    ⑭ 304    ⑮ 420

**ステップ 11** (P.26・27)

■ ステップ 10 のふくしゅう

- ① 148    ② 215    ③ 108

- 1 ① 138    ② 282    ③ 390  
      ④ 154    ⑤ 686

- 2 ① 102    ② 133    ③ 343  
      ④ 413    ⑤ 322    ⑥ 408  
      ⑦ 602    ⑧ 522    ⑨ 511  
      ⑩ 539    ⑪ 616    ⑫ 623  
      ⑬ 174    ⑭ 301    ⑮ 504

**ステップ 12** (P.28・29)

■ ステップ 11 のふくしゅう

- ① 112    ② 161    ③ 228

- 1 ① 256    ② 477    ③ 432  
      ④ 738    ⑤ 784

- 2 ① 280    ② 207    ③ 136  
      ④ 384    ⑤ 333    ⑥ 261  
      ⑦ 392    ⑧ 405    ⑨ 520  
      ⑩ 711    ⑪ 536    ⑫ 522  
      ⑬ 304    ⑭ 306    ⑮ 504

ステップ5のふくしゅう

- ① 48   ② 69   ③ 48   ④ 96  
⑤ 88   ⑥ 84

ステップ6～8のふくしゅう

- ① 72   ② 75   ③ 52   ④ 126  
⑤ 186

ステップ9のふくしゅう

- ① 112   ② 130   ③ 234  
④ 267

ステップ10のふくしゅう

- ① 185   ② 170   ③ 232  
④ 276   ⑤ 230   ⑥ 348

ステップ11のふくしゅう

- ① 175   ② 228   ③ 448  
④ 468   ⑤ 364

ステップ12のふくしゅう

- ① 416   ② 621   ③ 288  
④ 387

ステップ13

■ ステップ12のふくしゅう

- ① 432   ② 423   ③ 312

- 1** ① 363   ② 242   ③ 366  
④ 488   ⑤ 399

- 2** ① 636   ② 663   ③ 444  
④ 884   ⑤ 468   ⑥ 699  
⑦ 628   ⑧ 969   ⑨ 684  
⑩ 804   ⑪ 609   ⑫ 909

ステップ14

■ ステップ13のふくしゅう

- ① 264   ② 888   ③ 606

- 1** ① 852   ② 632   ③ 675  
④ 452   ⑤ 681   ⑥ 978

- 2** ① 572   ② 462   ③ 334  
④ 735   ⑤ 992   ⑥ 512  
⑦ 734   ⑧ 978   ⑨ 665  
⑩ 520   ⑪ 858   ⑫ 966  
⑬ 992   ⑭ 954

ステップ15

■ ステップ14のふくしゅう

- ① 852   ② 468   ③ 624

- 1** ① 1248   ② 1536   ③ 2466

- 2** ① 1305   ② 1968   ③ 1926

- 3** ① 1552   ② 1985   ③ 2868  
④ 3498   ⑤ 3470   ⑥ 6732  
⑦ 3748   ⑧ 7992

- 4** ① 1016   ② 1029   ③ 2088  
④ 3353   ⑤ 6125

ステップ16

■ ステップ15のふくしゅう

- ① 2265   ② 2316   ③ 2082

- 1** ① 8642   ② 9087   ③ 4936  
④ 7185   ⑤ 9544   ⑥ 9765

- 2** ① 17284   ② 10296   ③ 22456  
④ 36001   ⑤ 39072   ⑥ 25608  
⑦ 12670   ⑧ 15140   ⑨ 27918  
⑩ 37632   ⑪ 43416   ⑫ 47915

- ⑬ 59088   ⑭ 89991

チェックテスト

ステップ13のふくしゅう

- ① 396   ② 286   ③ 406  
④ 884   ⑤ 969

ステップ14のふくしゅう

- ① 357   ② 892   ③ 948  
④ 972   ⑤ 620

ステップ15・16のふくしゅう

- ① 1575   ② 1264   ③ 1449  
④ 2990   ⑤ 5080   ⑥ 2724  
⑦ 6013   ⑧ 8631   ⑨ 7392  
⑩ 6425   ⑪ 8878   ⑫ 47684  
⑬ 8073   ⑭ 59562   ⑮ 74871

ステップ17

■ ステップ16のふくしゅう

- ① 4926   ② 28044

- 1** ① 390   ② 480   ③ 720  
④ 960   ⑤ 900

- 2** ① 1400   ② 1140   ③ 1840  
④ 2160   ⑤ 1050   ⑥ 2600  
⑦ 2450   ⑧ 5920   ⑨ 3480  
⑩ 1200

ステップ18

■ ステップ17のふくしゅう

- ① 280   ② 2120   ③ 1800

- 1** ① 
$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 12 \\ \hline 64 \\ 32 \\ \hline 384 \end{array}$$
   ② 352  
③ 286

- 2** ① 288   ② 384   ③ 264  
④ 492   ⑤ 882   ⑥ 837  
⑦ 598   ⑧ 966   ⑨ 989  
⑩ 742   ⑪ 936

ステップ19

■ ステップ18のふくしゅう

- ① 264   ② 624   ③ 448

- 1** ① 
$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 13 \\ \hline 81 \\ 27 \\ \hline 351 \end{array}$$
   ② 552   ③ 
$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 17 \\ \hline 294 \\ 42 \\ \hline 714 \end{array}$$

- 2** ① 506   ② 810   ③ 504  
④ 416   ⑤ 512   ⑥ 858  
⑦ 644   ⑧ 800   ⑨ 608  
⑩ 952   ⑪ 900

ステップ20

■ ステップ19のふくしゅう

- ① 364   ② 720   ③ 621

- 1** ① 
$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 33 \\ \hline 126 \\ 126 \\ \hline 1386 \end{array}$$
   ② 2244  
③ 3294

- 2** ① 4428   ② 4554   ③ 4592  
④ 5330   ⑤ 5336   ⑥ 5376  
⑦ 6525   ⑧ 6474   ⑨ 6794  
⑩ 7656   ⑪ 8722

ステップ21

(P.50・51)

■ ステップ20のふくしゅう

- ① 2244    ② 4428    ③ 6468

1① 
$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 23 \\ \hline 141 \\ 94 \\ \hline 1081 \end{array}$$

- 2① 1152    ② 1292    ③ 1088  
④ 1092    ⑤ 1161    ⑥ 1184  
⑦ 1176    ⑧ 1260    ⑨ 1092  
⑩ 1064    ⑪ 1064

ステップ22

(P.52・53)

■ ステップ21のふくしゅう

- ① 1092    ② 1161    ③ 1092

- 1① 2072    ② 2268    ③ 2457
- 2① 3136    ② 3038    ③ 4002  
④ 5005    ⑤ 7482    ⑥ 5607  
⑦ 4161    ⑧ 4218    ⑨ 6586  
⑩ 8428    ⑪ 9312

ステップ23

(P.54・55)

■ ステップ22のふくしゅう

- ① 2208    ② 3136    ③ 4002

1① 
$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 25 \\ \hline 240 \\ 96 \\ \hline 1200 \end{array}$$

- 2① 1105    ② 1014    ③ 1222  
④ 1032    ⑤ 1248    ⑥ 1044  
⑦ 1309    ⑧ 1206    ⑨ 1026  
⑩ 1007    ⑪ 1128

ステップ24

(P.56・57)

■ ステップ23のふくしゅう

- ① 1120    ② 1254    ③ 1247

1① 
$$\begin{array}{r} 212 \\ \times 14 \\ \hline 848 \\ 212 \\ \hline 2968 \end{array}$$

- 2① 4173    ② 7062    ③ 7176  
④ 6000    ⑤ 6048    ⑥ 8650  
⑦ 9440    ⑧ 9246

ステップ25

(P.58・59)

■ ステップ24のふくしゅう

- ① 7848    ② 9440

1① 
$$\begin{array}{r} 426 \\ \times 48 \\ \hline 3408 \\ 1704 \\ \hline 20448 \end{array}$$

2① 
$$\begin{array}{r} 332 \\ \times 31 \\ \hline 332 \\ 996 \\ \hline 10292 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 53 \\ \hline 972 \\ 1620 \\ \hline 17172 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 908 \\ \times 71 \\ \hline 908 \\ 6356 \\ \hline 64468 \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 134 \\ \times 85 \\ \hline 670 \\ 1072 \\ \hline 11390 \end{array}$$

ステップ26

(P.60・61)

■ ステップ25のふくしゅう

① 
$$\begin{array}{r} 342 \\ \times 32 \\ \hline 684 \\ 1026 \\ \hline 10944 \end{array}$$

1① 
$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 42 \\ \hline 648 \\ 1296 \\ \hline 13608 \end{array}$$

2① 
$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 33 \\ \hline 972 \\ 972 \\ \hline 10692 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 280 \\ \times 37 \\ \hline 1960 \\ 840 \\ \hline 10360 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 282 \\ \times 37 \\ \hline 1974 \\ 846 \\ \hline 10434 \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 697 \\ \times 78 \\ \hline 5576 \\ 4879 \\ \hline 54366 \end{array}$$

チェックテスト

(P.62・63)

ステップ17～23のふくしゅう

① 
$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 22 \\ \hline 74 \\ 74 \\ \hline 814 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 73 \\ \hline 135 \\ 315 \\ \hline 3285 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 33 \\ \times 35 \\ \hline 165 \\ 99 \\ \hline 1155 \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 45 \\ \hline 185 \\ 148 \\ \hline 1665 \end{array}$$

⑨ 
$$\begin{array}{r} 87 \\ \times 98 \\ \hline 696 \\ 783 \\ \hline 8526 \end{array}$$

ステップ24～26のふくしゅう

① 
$$\begin{array}{r} 321 \\ \times 21 \\ \hline 321 \\ 642 \\ \hline 6741 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 806 \\ \times 61 \\ \hline 806 \\ 4836 \\ \hline 49166 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 432 \\ \times 98 \\ \hline 3456 \\ 3888 \\ \hline 42336 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 406 \\ \times 47 \\ \hline 2842 \\ 1624 \\ \hline 19082 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 887 \\ \times 98 \\ \hline 7096 \\ 7983 \\ \hline 86926 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 998 \\ \times 97 \\ \hline 6986 \\ 8982 \\ \hline 96806 \end{array}$$

### ステップ27

(P.64・65)

#### ■ ステップ1のふくしゅう

- ① 16   ② 14   ③ 12   ④ 10  
⑤ 12   ⑥ 15

1 ①  $2 \times \boxed{2} = 4 \rightarrow 4 \div 2 = \boxed{2}$   
②  $2 \times \boxed{3} = 6 \rightarrow 6 \div 2 = \boxed{3}$   
③  $3 \times \boxed{2} = 6 \rightarrow 6 \div 3 = \boxed{2}$   
④  $3 \times \boxed{3} = 9 \rightarrow 9 \div 3 = \boxed{3}$

- 2 ① 4   ② 5   ③ 6  
④ 9   ⑤ 8   ⑥ 7  
⑦ 4   ⑧ 5   ⑨ 6  
⑩ 9   ⑪ 8   ⑫ 7

- 3 ① 9   ② 8   ③ 7  
④ 7   ⑤ 8   ⑥ 9  
⑦ 1   ⑧ 3   ⑨ 0

### ステップ28

(P.66・67)

#### ■ ステップ2・3のふくしゅう

- ① 20   ② 24   ③ 42   ④ 35  
⑤ 40   ⑥ 54

1 ①  $4 \times \boxed{2} = 8 \rightarrow 8 \div 4 = \boxed{2}$   
②  $5 \times \boxed{3} = 15 \rightarrow 15 \div 5 = \boxed{3}$

$$③ 6 \times \boxed{2} = 12 \rightarrow 12 \div 6 = \boxed{2}$$

$$④ 6 \times \boxed{3} = 18 \rightarrow 18 \div 6 = \boxed{3}$$

- 2 ① 4   ② 5   ③ 6   ④ 9  
⑤ 8   ⑥ 7   ⑦ 4   ⑧ 5  
⑨ 6   ⑩ 9   ⑪ 8   ⑫ 7  
⑬ 4   ⑭ 5   ⑮ 6   ⑯ 9  
⑰ 8   ⑱ 7

- 3 ① 1   ② 1   ③ 4   ④ 0

### ステップ29

(P.68・69)

#### ■ ステップ3・4のふくしゅう

- ① 63   ② 56   ③ 45   ④ 48  
⑤ 64   ⑥ 81

1 ①  $7 \times \boxed{3} = 21 \rightarrow 21 \div 7 = \boxed{3}$   
②  $8 \times \boxed{3} = 24 \rightarrow 24 \div 8 = \boxed{3}$   
③  $9 \times \boxed{2} = 18 \rightarrow 18 \div 9 = \boxed{2}$   
④  $9 \times \boxed{3} = 27 \rightarrow 27 \div 9 = \boxed{3}$

- 2 ① 4   ② 5   ③ 6  
④ 9   ⑤ 8   ⑥ 7  
⑦ 4   ⑧ 5   ⑨ 6  
⑩ 9   ⑪ 8   ⑫ 7  
⑬ 4   ⑭ 5   ⑮ 6  
⑯ 9   ⑰ 8   ⑱ 7

- 3 ① 1   ② 8   ③ 1   ④ 0

### ステップ30

(P.70・71)

#### ■ ステップ27のふくしゅう

- ① 5   ② 8   ③ 7   ④ 6  
⑤ 5   ⑥ 9

- 1 ① 2   ② 2あまり1  
③ 3あまり1

$$④ 2   ⑤ 2あまり1$$

$$⑥ 3あまり1$$

- 2 ① 4   ② 4あまり1

$$③ 6あまり1   ④ 7あまり1$$

$$⑤ 9あまり1   ⑥ 8あまり1$$

$$⑦ 5あまり1   ⑧ 9$$

- 3 ① 4あまり1   ② 4あまり2

$$③ 5あまり2   ④ 5あまり1$$

$$⑤ 6あまり1   ⑥ 6あまり2$$

$$⑦ 9あまり1   ⑧ 8あまり2$$

### ステップ31

(P.72・73)

#### ■ ステップ28のふくしゅう

- ① 2   ② 6   ③ 6   ④ 2  
⑤ 5   ⑥ 9

- 1 ① 2   ② 2あまり1

$$③ 2あまり2   ④ 2あまり3$$

$$⑤ 2あまり2   ⑥ 2あまり3$$

$$⑦ 2あまり4   ⑧ 3$$

- 2 ① 4あまり2   ② 4あまり1

$$③ 5あまり2   ④ 5あまり3$$

$$⑤ 9あまり1   ⑥ 7あまり2$$

- 3 ① 6あまり3   ② 5あまり2

$$③ 9あまり1   ④ 8あまり4$$

- 4 ① 4あまり2   ② 5あまり2

$$③ 7あまり3   ④ 8あまり2$$

$$⑤ 8あまり4   ⑥ 9あまり3$$

### ステップ32

(P.74・75)

#### ■ ステップ29のふくしゅう

- ① 5   ② 6   ③ 7   ④ 4  
⑤ 5   ⑥ 7

- 1 ① 2あまり6   ② 3

$$③ 3あまり1   ④ 3あまり2$$

$$⑤ 3あまり2   ⑥ 3あまり1$$

$$⑦ 3   ⑧ 2あまり7$$

- 2 ① 4あまり3   ② 5あまり6

$$③ 7あまり3   ④ 9あまり2$$

- 3 ① 4あまり4   ② 5あまり3

$$③ 7あまり1   ④ 7あまり3$$

$$⑤ 8あまり1   ⑥ 9あまり3$$

- 4 ① 4あまり2   ② 4あまり1

$$③ 5あまり3   ④ 6あまり3$$

$$⑤ 8あまり3   ⑥ 9あまり2$$

### チェックテスト

(P.76・77)

#### ステップ30のふくしゅう

$$① 7あまり1   ② 6あまり1$$

$$③ 3あまり1   ④ 4$$

$$⑤ 8あまり1   ⑥ 8あまり1$$

$$⑦ 4あまり1   ⑧ 7あまり2$$

#### ステップ31のふくしゅう

$$① 4あまり1   ② 4あまり3$$

$$③ 7あまり2   ④ 7$$

$$⑤ 9あまり3   ⑥ 7あまり3$$

#### ステップ32のふくしゅう

$$① 4あまり3   ② 4あまり4$$

$$③ 4あまり2   ④ 7あまり4$$

$$⑤ 6   ⑥ 6あまり4$$

$$⑦ 9   ⑧ 8あまり1$$

$$⑨ 8   ⑩ 9あまり4$$

$$⑪ 9あまり3   ⑫ 9あまり2$$

$$⑬ 9あまり4   ⑭ 9あまり5$$

■ステップ32のふくしゅう

- ① 2あまり2    ② 7あまり1  
③ 8あまり3    ④ 5あまり6  
⑤ 8あまり1    ⑥ 7あまり2

1 ① 
$$\begin{array}{r} \boxed{8} \\ 4 \overline{) 32} \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$
    ② 4  
③ 4あまり1

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

- 3 ① 6あまり2    ② 7あまり3  
③ 4あまり1    ④ 8あまり3  
⑤ 8あまり6

■ステップ33のふくしゅう

- ① 8あまり1    ② 5あまり2  
③ 4あまり4

- 1 ① 12    ② 12あまり1  
③ 15あまり1

- 2 ① 21あまり1    ② 28あまり1  
③ 15あまり2    ④ 39あまり1  
⑤ 38あまり1    ⑥ 42あまり1

- 3 ① 17あまり2    ② 21あまり2

③ 
$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{0} \\ 3 \overline{) 62} \\ \underline{6} \\ 2 \\ \underline{0} \\ 2 \end{array}$$
 }はぶいて  
}もよい。

- ④ 24    ⑤ 29あまり1

■ステップ34のふくしゅう

- ① 26あまり1    ② 19  
③ 29あまり2

- 1 ① 12    ② 11あまり1

- 2 ① 16あまり1    ② 17あまり1  
③ 18あまり1

- 3 ① 13あまり2    ② 15  
③ 15あまり3

- 4 ① 12あまり2    ② 13あまり3  
③ 16あまり3

■ステップ35のふくしゅう

- ① 16あまり3    ② 15あまり4  
③ 14

- 1 ① 11あまり2    ② 10あまり3

- 2 ① 10あまり6    ② 12あまり2  
③ 12

- 3 ① 10あまり1    ② 10  
③ 10あまり7

- 4 ① 10    ② 10あまり5  
③ 11

■ステップ36のふくしゅう

- ① 12あまり1    ② 12  
③ 10あまり8

- 1 ① 321    ② 212  
③ 243あまり1

2 ① 
$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{1} \boxed{0} \\ 2 \overline{) 421} \\ \underline{4} \\ 2 \\ \underline{2} \\ 1 \end{array}$$
    ② 320あまり2  
③ 220あまり3  
④ 320  
⑤ 120

3 ① 
$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{0} \boxed{8} \\ 3 \overline{) 625} \\ \underline{6} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$
    ② 208あまり2  
③ 105あまり1  
④ 403あまり1  
⑤ 109あまり4

■ステップ37のふくしゅう

- ① 211あまり2    ② 112あまり3  
③ 102あまり4

- 1 ① 178    ② 227

- 2 ① 178あまり1    ② 286あまり1  
③ 155あまり2    ④ 195あまり1  
⑤ 135あまり2    ⑥ 184あまり2  
⑦ 226あまり3    ⑧ 124あまり4  
⑨ 120あまり6

■ステップ38のふくしゅう

- ① 169あまり1    ② 126  
③ 117

1 ① 
$$\begin{array}{r} \boxed{8} \boxed{5} \\ 5 \overline{) 426} \\ \underline{40} \\ 26 \\ \underline{25} \\ 1 \end{array}$$
    ② 84あまり1  
③ 86あまり1

- 2 ① 64あまり1    ② 92  
③ 72あまり2    ④ 31あまり2  
⑤ 91あまり1

- 3 ① 60あまり3    ② 80  
③ 60あまり5

ステップ33～36のふくしゅう

- ① 48    ② 11あまり1  
③ 13あまり2    ④ 11あまり1  
⑤ 11あまり5

ステップ37のふくしゅう

- ① 311あまり1    ② 228あまり1  
③ 105あまり1    ④ 322あまり1  
⑤ 221    ⑥ 340

ステップ38のふくしゅう

- ① 139あまり1    ② 123あまり7  
③ 146あまり4    ④ 226あまり2  
⑤ 124あまり2

ステップ39のふくしゅう

- ① 57    ② 73    ③ 77    ④ 52  
⑤ 40    ⑥ 81あまり2

■ ステップ39のふくしゅう

- ① 93    ② 81    ③ 70あまり3

1 ① 
$$\begin{array}{r} \square \\ 21 \overline{) 23} \\ \underline{21} \\ 2 \end{array}$$
    ② 2あまり2  
 ③ 1あまり5  
 ④ 2あまり1  
 ⑤ 3あまり3  
 ⑥ 4あまり1

2 ① 
$$\begin{array}{r} \square \\ 21 \overline{) 35} \\ \underline{21} \\ 14 \end{array}$$
    ② 2あまり3  
 ③ 2あまり13  
 ④ 3あまり2  
 ⑤ 3あまり12  
 ⑥ 4あまり8

- 3 ① 2あまり5    ② 2あまり14  
 ③ 2あまり23    ④ 2あまり7  
 ⑤ 2あまり12

■ ステップ40のふくしゅう

- ① 2あまり2    ② 2あまり3  
 ③ 2あまり4

- 1 ① 1あまり2    ② 1あまり14  
 ③ 1あまり27    ④ 2あまり13  
 ⑤ 2あまり22    ⑥ 3あまり2

- 2 ① 1あまり2    ② 1あまり14  
 ③ 1あまり21    ④ 1あまり30  
 ⑤ 2あまり3

- 3 ① 2あまり1    ② 3  
 ③ 3あまり2    ④ 2あまり4  
 ⑤ 2あまり1    ⑥ 2あまり9

■ ステップ41のふくしゅう

- ① 1あまり3    ② 2あまり2  
 ③ 1あまり16

- 1 ① 4あまり4    ② 4  
 ③ 3あまり19    ④ 2あまり1  
 ⑤ 1あまり20

- 2 ① 3あまり7    ② 3あまり17  
 ③ 4あまり6    ④ 2あまり3  
 ⑤ 2    ⑥ 1あまり29  
 ⑦ 3あまり1    ⑧ 2あまり18

- 3 ① 3    ② 2あまり21  
 ③ 3あまり20

■ ステップ42のふくしゅう

- ① 2あまり12    ② 2あまり19  
 ③ 3あまり18

- 1 ① 2あまり1    ② 1あまり22  
 ③ 2あまり21    ④ 2あまり2  
 ⑤ 1あまり31    ⑥ 2あまり29

- 2 ① 1あまり20    ② 3  
 ③ 2あまり21    ④ 2あまり1  
 ⑤ 1あまり42    ⑥ 1あまり37  
 ⑦ 2あまり2    ⑧ 2  
 ⑨ 1あまり29    ⑩ 2あまり1  
 ⑪ 1あまり31    ⑫ 2あまり15  
 ⑬ 3    ⑭ 2あまり27

■ ステップ43のふくしゅう

- ① 1あまり21    ② 1あまり31  
 ③ 2あまり10

- 1 ① 3あまり1    ② 1あまり23  
 ③ 1あまり29    ④ 2あまり15  
 ⑤ 2あまり25

- 2 ① 2あまり6    ② 2あまり15  
 ③ 3あまり11    ④ 2あまり24  
 ⑤ 1あまり33    ⑥ 1あまり43  
 ⑦ 1あまり43    ⑧ 3あまり23  
 ⑨ 2あまり21    ⑩ 2あまり16  
 ⑪ 2あまり28    ⑫ 2あまり6  
 ⑬ 2あまり1    ⑭ 1あまり35

■ ステップ44のふくしゅう

- ① 3あまり15    ② 3あまり18  
 ③ 3あまり20

- 1 ① 1あまり38    ② 2あまり12  
 ③ 2あまり19    ④ 1あまり26  
 ⑤ 3あまり3

- 2 ① 2あまり22    ② 1あまり33  
 ③ 3あまり12    ④ 2あまり20  
 ⑤ 2あまり15    ⑥ 3あまり17  
 ⑦ 2あまり20    ⑧ 2あまり10  
 ⑨ 3あまり2    ⑩ 3あまり8  
 ⑪ 1あまり42    ⑫ 1あまり30  
 ⑬ 2あまり23    ⑭ 2あまり20

■ ステップ45のふくしゅう

- ① 7あまり1    ② 2あまり17  
 ③ 1あまり37

- 1 ① 5あまり11    ② 7あまり10  
 ③ 4あまり10    ④ 2あまり25  
 ⑤ 2あまり26

- 2 ① 3あまり12    ② 5あまり8  
 ③ 6あまり2    ④ 4あまり9

- ⑤ 5あまり1    ⑥ 5あまり4  
 ⑦ 3あまり6    ⑧ 3あまり9  
 ⑨ 4あまり4    ⑩ 4あまり1  
 ⑪ 3あまり5    ⑫ 2あまり26  
 ⑬ 2あまり10    ⑭ 3あまり4  
 ⑮ 2あまり25

ステップ40のふくしゅう

- ① 1あまり3    ② 3あまり5  
 ③ 2あまり3    ④ 1あまり15  
 ⑤ 4

ステップ41・42のふくしゅう

- ① 3あまり3    ② 2あまり5  
 ③ 1あまり3    ④ 2あまり10  
 ⑤ 1あまり16    ⑥ 2あまり5

ステップ43～45のふくしゅう

- ① 2あまり9    ② 3あまり20  
 ③ 5    ④ 2あまり28  
 ⑤ 2あまり31

ステップ46のふくしゅう

① 
$$\begin{array}{r} 7 \\ 12 \overline{) 93} \\ \underline{84} \\ 9 \end{array}$$
    ② 
$$\begin{array}{r} 4 \\ 13 \overline{) 64} \\ \underline{52} \\ 12 \end{array}$$
  
 ③ 
$$\begin{array}{r} 3 \\ 14 \overline{) 55} \\ \underline{42} \\ 13 \end{array}$$
    ④ 
$$\begin{array}{r} 5 \\ 15 \overline{) 76} \\ \underline{75} \\ 1 \end{array}$$
  
 ⑤ 
$$\begin{array}{r} 4 \\ 16 \overline{) 67} \\ \underline{64} \\ 3 \end{array}$$
    ⑥ 
$$\begin{array}{r} 3 \\ 18 \overline{) 55} \\ \underline{54} \\ 1 \end{array}$$

ステップ47

(P.110・111)

■ ステップ46のふくしゅう

- ① 7あまり8    ② 3あまり2

- 1 ① 5あまり4    ② 5あまり14  
③ 6あまり3    ④ 7あまり1

- 2 ① 4あまり1    ② 6あまり1  
③ 4あまり4    ④ 6あまり2

- 3 ① 2あまり16    ② 3あまり10  
③ 4あまり10    ④ 6あまり22  
⑤ 5あまり34    ⑥ 3あまり15

ステップ48

(P.112・113)

■ ステップ47のふくしゅう

- ① 6あまり1    ② 5あまり21

- 1 ① 4あまり6    ② 6  
③ 7あまり2    ④ 8あまり6

- 2 ① 7あまり2    ② 8あまり6  
③ 8あまり10    ④ 8あまり4  
⑤ 8あまり26    ⑥ 9  
⑦ 9あまり20    ⑧ 6あまり12  
⑨ 5あまり2    ⑩ 5あまり7

ステップ49

(P.114・115)

■ ステップ48のふくしゅう

- ① 8あまり3    ② 4あまり20

- 1 ① 5あまり23    ② 6あまり9  
③ 7あまり49    ④ 8あまり3

- 2 ① 7あまり13    ② 8あまり40  
③ 7あまり51    ④ 8あまり20  
⑤ 8あまり70    ⑥ 7あまり55  
⑦ 7あまり58    ⑧ 8あまり38  
⑨ 6あまり92    ⑩ 7あまり68

ステップ50

(P.116・117)

■ ステップ49のふくしゅう

- ① 8あまり30    ② 7あまり4

- 1 ① 11あまり14    ② 21あまり4

- 2 ① 21あまり23    ② 21あまり21  
③ 21あまり11    ④ 23あまり34  
⑤ 42あまり3    ⑥ 27あまり10

ステップ51

(P.118・119)

■ ステップ50のふくしゅう

- ① 21あまり23    ② 35あまり11

1 ① 
$$\begin{array}{r} 23 \\ 38 \overline{)895} \\ \underline{76} \\ 135 \\ \underline{114} \\ 21 \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 26 \\ 27 \overline{)713} \\ \underline{54} \\ 173 \\ \underline{162} \\ 11 \end{array}$$

2 ① 
$$\begin{array}{r} 24 \\ 32 \overline{)769} \\ \underline{64} \\ 129 \\ \underline{128} \\ 1 \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 36 \\ 27 \overline{)975} \\ \underline{81} \\ 165 \\ \underline{162} \\ 3 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 36 \\ 26 \overline{)941} \\ \underline{78} \\ 161 \\ \underline{156} \\ 5 \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 36 \\ 26 \overline{)936} \\ \underline{78} \\ 156 \\ \underline{156} \\ 0 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 26 \\ 35 \overline{)941} \\ \underline{70} \\ 241 \\ \underline{210} \\ 31 \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 26 \\ 38 \overline{)998} \\ \underline{76} \\ 238 \\ \underline{228} \\ 10 \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 37 \\ 23 \overline{)864} \\ \underline{69} \\ 174 \\ \underline{161} \\ 13 \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 28 \\ 34 \overline{)974} \\ \underline{68} \\ 294 \\ \underline{272} \\ 22 \end{array}$$

ステップ52

(P.120・121)

■ ステップ51のふくしゅう

- ① 27あまり20    ② 34

1 
$$\begin{array}{r} 20 \\ 32 \overline{)654} \\ \underline{64} \\ 14 \end{array}$$

2 ① 
$$\begin{array}{r} 40 \\ 14 \overline{)572} \\ \underline{56} \\ 12 \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 30 \\ 24 \overline{)724} \\ \underline{72} \\ 4 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 60 \\ 14 \overline{)852} \\ \underline{84} \\ 12 \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 40 \\ 24 \overline{)975} \\ \underline{96} \\ 15 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 30 \\ 26 \overline{)784} \\ \underline{78} \\ 4 \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 30 \\ 29 \overline{)897} \\ \underline{87} \\ 27 \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 30 \\ 32 \overline{)973} \\ \underline{96} \\ 13 \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 20 \\ 46 \overline{)926} \\ \underline{92} \\ 6 \end{array}$$

ステップ53

(P.122・123)

■ ステップ52のふくしゅう

- ① 30あまり12    ② 30あまり1

- 1 ① 6あまり13    ② 4  
③ 3あまり39

- 2 ① 40あまり56    ② 35あまり121  
③ 32あまり240    ④ 31あまり203  
⑤ 30あまり186

ステップ54

(P.124・125)

■ ステップ53のふくしゅう

- ① 2あまり135    ② 34あまり34

- 1 323あまり6

2 ① 
$$\begin{array}{r} 270 \\ 21 \overline{)5678} \\ \underline{42} \\ 147 \\ \underline{147} \\ 8 \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 287 \\ 31 \overline{)8902} \\ \underline{62} \\ 270 \\ \underline{248} \\ 222 \\ \underline{217} \\ 5 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 219 \\ 31 \overline{)6799} \\ \underline{62} \\ 59 \\ \underline{31} \\ 289 \\ \underline{279} \\ 10 \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 200 \\ 32 \overline{)6421} \\ \underline{64} \\ 21 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 125 \\ 32 \overline{)4000} \\ \underline{32} \\ 80 \\ \underline{64} \\ 160 \\ \underline{160} \\ 0 \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 161 \\ 42 \overline{)6789} \\ \underline{42} \\ 258 \\ \underline{252} \\ 69 \\ \underline{42} \\ 27 \end{array}$$



ステップ 47・48 のふくしゅう

- ① 7あまり2      ② 8
- ③ 5あまり2      ④ 5あまり3

ステップ 49・50 のふくしゅう

- ① 7あまり30      ② 7あまり33
- ③ 12あまり8      ④ 21あまり13

ステップ 51・52 のふくしゅう

- ① 22あまり31      ② 25あまり17
- ③ 30あまり25      ④ 30あまり1

ステップ 53・54 のふくしゅう

① $\begin{array}{r} 2 \\ 342 \overline{) 719} \\ \underline{684} \\ 35 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 22 \\ 362 \overline{) 7986} \\ \underline{724} \\ 746 \\ \underline{724} \\ 22 \end{array}$
---	---

③ $\begin{array}{r} 165 \\ 41 \overline{) 6789} \\ \underline{41} \\ 268 \\ \underline{246} \\ 229 \\ \underline{205} \\ 24 \end{array}$	④ $\begin{array}{r} 202 \\ 44 \overline{) 8902} \\ \underline{88} \\ 102 \\ \underline{88} \\ 14 \end{array}$
--	---