

1 たし算・ひき算のふく習 P.1・2

- 1 ① 158 ⑥ 118 ⑪ 252 ⑬ 143
 ② 175 ⑦ 218 ⑫ 265 ⑭ 568
 ③ 389 ⑧ 522 ⑬ 544 ⑯ 556
 ④ 583 ⑨ 348 ⑭ 260 ⑰ 162
 ⑤ 823 ⑩ 262 ⑮ 249 ⑳ 192
- 2 ① 1198 ⑧ 1313 ⑮ 1129
 ② 1323 ⑨ 1273 ⑯ 1481
 ③ 1788 ⑩ 1143 ⑰ 1395
 ④ 2099 ⑪ 1195 ⑱ 178
 ⑤ 2891 ⑫ 821 ⑲ 750
 ⑥ 3292 ⑬ 691 ⑳ 1758
 ⑦ 3381 ⑭ 629

2 かけ算・わり算のふく習 P.3・4

- 1 ① 48 ⑧ 276 ⑮ 2688
 ② 96 ⑨ 768 ⑯ 7015
 ③ 72 ⑩ 1665 ⑰ 16821
 ④ 162 ⑪ 960 ⑱ 11720
 ⑤ 252 ⑫ 3348 ⑲ 32364
 ⑥ 1692 ⑬ 1431 ⑳ 45720
 ⑦ 6372 ⑭ 4200
- 2 ① 9 ⑮ 8あまり1
 ② 8 ⑯ 7あまり2
 ③ 8 ⑰ 8あまり3
 ④ 7 ⑱ 7あまり1
 ⑤ 7 ⑳ 7あまり2
 ⑥ 7 ㉑ 7あまり7
 ⑦ 8 ㉒ 8あまり4
 ⑧ 6 ㉓ 8
 ⑨ 7あまり1 ㉔ 10
 ⑩ 6あまり2 ㉕ 10
 ⑪ 6あまり1 ㉖ 20
 ⑫ 6あまり2 ㉗ 11
 ⑬ 6あまり4 ㉘ 13
 ⑭ 8あまり2 ㉙ 23
 ⑮ 7あまり4 ㉚ 21

3 チェックテスト P.5・6

- 1 ① 122 ④ 1274 ⑦ 504 ⑩ 758
 ② 92 ⑤ 1166 ⑧ 1091
 ③ 277 ⑥ 1152 ⑨ 765
- 2 ① 230 ④ 582 ⑦ 2322 ⑩ 1904
 ② 64 ⑤ 81 ⑧ 695 ⑪ 5472
 ③ 378 ⑥ 612 ⑨ 3360
- 3 ① 1598 ③ 2520 ⑤ 6633 ⑦ 24420
 ② 3904 ④ 1960 ⑥ 1300 ⑧ 47253
- 4 ① 9あまり2 ⑤ 5あまり4
 ② 5あまり5 ⑥ 6あまり3
 ③ 7 ⑩ 6あまり2
 ④ 7あまり3 ⑪ 12
 ⑤ 8あまり3 ⑫ 8あまり8
 ⑥ 10 ⑬ 32
 ⑦ 5あまり2 ⑭ 9あまり6

アドバイス

- 85点から100点の人
 まちがえた問題をやり直してから、次のページに進みましょう。
- 75点から84点の人
 ここまでのページをもう一度ふく習しておきましょう。
- 0点から74点の人
 1でまちがえた人は『3年生 たし算・ひき算』を、2, 3でまちがえた人は『3年生 かけ算』を、4でまちがえた人は『3年生 わり算』を、それぞれもう一度ふく習しておきましょう。

4 何十, 何百のわり算

P.7・8

- | | | | | | |
|---|-------|-------|---|-------|-------|
| 1 | 1 30 | 11 20 | 2 | 1 50 | 11 50 |
| | 2 20 | 12 50 | | 2 40 | 12 90 |
| | 3 40 | 13 30 | | 3 70 | 13 60 |
| | 4 20 | 14 80 | | 4 30 | 14 50 |
| | 5 30 | 15 40 | | 5 60 | 15 70 |
| | 6 50 | 16 20 | | 6 30 | 16 60 |
| | 7 20 | 17 90 | | 7 40 | 17 60 |
| | 8 40 | 18 60 | | 8 60 | 18 80 |
| | 9 30 | 19 30 | | 9 80 | 19 70 |
| | 10 70 | 20 20 | | 10 40 | 20 90 |

5 何十でわる計算

P.9・10

- | | | |
|---|-----------|-----------|
| 1 | 1 3 | 11 2あまり20 |
| | 2 2 | 12 5 |
| | 3 4 | 13 3あまり30 |
| | 4 2あまり20 | 14 3あまり10 |
| | 5 4あまり10 | 15 6 |
| | 6 3 | 16 4あまり20 |
| | 7 5 | 17 3あまり30 |
| | 8 3あまり10 | 18 4 |
| | 9 2あまり20 | 19 3あまり20 |
| | 10 3 | 20 2あまり60 |
| 2 | 1 6 | 11 7あまり30 |
| | 2 4あまり40 | 12 5あまり50 |
| | 3 9 | 13 5 |
| | 4 6あまり30 | 14 8あまり20 |
| | 5 5あまり20 | 15 9 |
| | 6 4 | 16 7あまり50 |
| | 7 3あまり50 | 17 8あまり40 |
| | 8 5あまり50 | 18 7あまり40 |
| | 9 5 | 19 8 |
| | 10 5あまり50 | 20 7あまり10 |

6 2けた÷1けた(1)

P.11・12

- 1 1 $10 \div 2 = 5$
$$\begin{array}{r} 5 \\ 2 \overline{)10} \end{array}$$
- 2 2 $14 \div 3 = 4 \dots 2$
$$\begin{array}{r} 4 \dots 2 \\ 3 \overline{)14} \end{array}$$

- | | | | | |
|---|----------------------|----------------------|-------------------------------|----------------|
| 2 | 1 $2 \overline{)12}$ | 5 $6 \overline{)30}$ | 9 $2 \overline{)15} \dots 1$ | 13 $6 \dots 1$ |
| | 2 $3 \overline{)18}$ | 6 $7 \overline{)28}$ | 10 $3 \overline{)20} \dots 2$ | 14 $6 \dots 2$ |
| | 3 $4 \overline{)24}$ | 7 $8 \overline{)32}$ | 11 $4 \overline{)26} \dots 2$ | 15 $5 \dots 6$ |
| | 4 $5 \overline{)25}$ | 8 $9 \overline{)36}$ | 12 $5 \dots 1$ | 16 $8 \dots 4$ |

- | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|
| 3 | 1 13 | 7 24 | 13 12 | 19 16 |
| | 2 14 | 8 30 | 14 13 | 20 18 |
| | 3 20 | 9 32 | 15 20 | 21 24 |
| | 4 21 | 10 40 | 16 21 | 22 27 |
| | 5 22 | 11 15 | 17 23 | 23 33 |
| | 6 23 | 12 16 | 18 14 | |

7 2けた÷1けた(2)

P.13・14

- | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|
| 1 | 1 8 | 6 25 | 11 19 | 16 14 |
| | 2 11 | 7 11 | 12 20 | 17 21 |
| | 3 16 | 8 12 | 13 18 | 18 24 |
| | 4 17 | 9 13 | 14 15 | 19 8 |
| | 5 23 | 10 16 | 15 17 | 20 6 |
| 2 | 1 3 | 6 13 | 11 8 | 16 17 |
| | 2 5 | 7 16 | 12 9 | 17 26 |
| | 3 8 | 8 18 | 13 11 | 18 13 |
| | 4 15 | 9 4 | 14 12 | 19 18 |
| | 5 11 | 10 5 | 15 14 | 20 27 |

8 2けた÷1けた(3)

P.15・16

- | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|
| 1 | 1 28 | 6 20 | 11 9 | 16 35 |
| | 2 14 | 7 15 | 12 7 | 17 14 |
| | 3 8 | 8 12 | 13 33 | 18 10 |
| | 4 7 | 9 10 | 14 22 | 19 9 |
| | 5 30 | 10 21 | 15 11 | 20 8 |
| 2 | 1 39 | 6 16 | 11 21 | 16 18 |
| | 2 26 | 7 10 | 12 14 | 17 15 |
| | 3 13 | 8 27 | 13 12 | 18 10 |
| | 4 40 | 9 9 | 14 45 | 19 48 |
| | 5 20 | 10 28 | 15 30 | 20 32 |

9 2けた÷1けた(4)

P.17・18

- 1
- | | | | |
|-----------|------------|------------|------------|
| 1 2 | 6 2 | 11 3 | 16 2 |
| 2 2...1 | 7 2...1 | 12 3...1 | 17 2...2 |
| 3 3 | 8 2...2 | 13 3...2 | 18 2...3 |
| 4 3...1 | 9 5 | 14 4 | 19 3 |
| 5 4 | 10 5...1 | 15 4...2 | 20 3...2 |
- 2
- | | | | |
|------------|------------|-------------|-------------|
| 1 8...1 | 6 9...1 | 11 3...3 | 16 2...4 |
| 2 20...1 | 7 20...2 | 12 11...1 | 17 10...5 |
| 3 27...1 | 8 2...1 | 13 9...3 | 18 9...3 |
| 4 11...1 | 9 4...3 | 14 8...2 | 19 8...3 |
| 5 15...2 | 10 5 | 15 15...3 | 20 7...5 |

10 2けた÷1けた(5)

P.19・20

- 1
- | | | | |
|------------|------------|-------------|-------------|
| 1 38 | 6 38...1 | 11 39 | 16 8...6 |
| 2 19 | 7 25...2 | 12 19...2 | 17 39...1 |
| 3 15...1 | 8 15...2 | 13 13 | 18 26...1 |
| 4 12...4 | 9 12...5 | 14 11...1 | 19 19...3 |
| 5 10...6 | 10 9...5 | 15 9...6 | 20 15...4 |
- 2
- | | | | |
|------------|------------|-------------|-------------|
| 1 13...1 | 6 26...2 | 11 27...1 | 16 20...3 |
| 2 11...2 | 7 20 | 12 20...2 | 17 16...3 |
| 3 9...7 | 8 16 | 13 16...2 | 18 13...5 |
| 4 8...7 | 9 11...3 | 14 13...4 | 19 11...6 |
| 5 40 | 10 41 | 15 10...2 | 20 9...2 |

11 2けた÷1けた(6)

P.21・22

- 1
- | | | | |
|------------|------------|-------------|-------------|
| 1 42...1 | 6 29 | 11 44...1 | 16 9...8 |
| 2 21...1 | 7 14...3 | 12 22...1 | 17 45 |
| 3 17 | 8 12...3 | 13 14...5 | 18 30 |
| 4 14...1 | 9 10...7 | 14 12...5 | 19 22...2 |
| 5 12...1 | 10 9...6 | 15 11...1 | 20 18 |
- 2
- | | | | |
|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 15 | 6 22...3 | 11 31 | 16 23...2 |
| 2 12...6 | 7 18...1 | 12 23...1 | 17 18...4 |
| 3 11...2 | 8 13 | 13 18...3 | 18 13...3 |
| 4 10 | 9 11...3 | 14 11...5 | 19 11...6 |
| 5 30...1 | 10 10...1 | 15 10...3 | 20 10...4 |

12 3けた÷1けた(1)

P.23・24

- 1
- | | | |
|--------|---------|---------|
| 1 60 | 7 73 | 13 26 |
| 2 70 | 8 81 | 14 22 |
| 3 82 | 9 66 | 15 21 |
| 4 93 | 10 45 | 16 18 |
| 5 51 | 11 37 | |
| 6 62 | 12 29 | |
- 2
- | | | |
|---------|----------|----------|
| 1 93 | 7 213 | 13 66 |
| 2 123 | 8 320 | 14 56 |
| 3 312 | 9 190 | 15 58 |
| 4 423 | 10 127 | 16 46 |
| 5 71 | 11 96 | 17 260 |
| 6 123 | 12 77 | 18 140 |

13 3けた÷1けた(2)

P.25・26

- 1
- | | | |
|---------|----------|---------|
| 1 112 | 7 69 | 13 58 |
| 2 57 | 8 52 | 14 52 |
| 3 39 | 9 46 | 15 53 |
| 4 34 | 10 42 | 16 23 |
| 5 32 | 11 115 | |
| 6 116 | 12 77 | |
- 2
- | | | |
|---------|----------|----------|
| 1 88 | 7 70 | 13 103 |
| 2 76 | 8 100 | 14 309 |
| 3 68 | 9 102 | 15 203 |
| 4 315 | 10 106 | 16 103 |
| 5 165 | 11 206 | 17 103 |
| 6 126 | 12 208 | 18 102 |

14 3けた÷1けた(3)

P.27・28

- 1
- | | | |
|---------|----------|----------|
| 1 306 | 7 164 | 13 90 |
| 2 189 | 8 103 | 14 81 |
| 3 102 | 9 90 | 15 301 |
| 4 108 | 10 107 | 16 189 |
| 5 94 | 11 106 | |
| 6 272 | 12 98 | |
- 2
- | | | |
|---------|---------|----------|
| 1 142 | 7 146 | 13 98 |
| 2 109 | 8 159 | 14 76 |
| 3 105 | 9 105 | 15 40 |
| 4 208 | 10 55 | 16 105 |
| 5 107 | 11 52 | 17 106 |
| 6 144 | 12 26 | 18 107 |

15 3けた÷1けた(4)

P.29・30

- 1 ① 308 ⑦ 136 ⑬ 89
 ② 159 ⑧ 86 ⑭ 80
 ③ 107 ⑨ 77 ⑮ 240
 ④ 92 ⑩ 174 ⑯ 144
 ⑤ 84 ⑪ 117
 ⑥ 226 ⑫ 102

- 2 ① 120 ⑦ 96 ⑬ 89
 ② 104 ⑧ 86 ⑭ 268
 ③ 374 ⑨ 197 ⑮ 203
 ④ 250 ⑩ 158 ⑯ 116
 ⑤ 188 ⑪ 132 ⑰ 102
 ⑥ 152 ⑫ 100 ⑱ 91

16 3けた÷1けた(5)

P.31・32

- 1 ① 410 ⑦ 170 ⑬ 109
 ② 206 ⑧ 122 ⑭ 292
 ③ 138 ⑨ 96 ⑮ 219
 ④ 105 ⑩ 288 ⑯ 176
 ⑤ 423 ⑪ 145
 ⑥ 282 ⑫ 125

- 2 ① 415…1 ⑦ 47…4 ⑬ 44…5
 ② 228…1 ⑧ 133…2 ⑭ 258…1
 ③ 152…2 ⑨ 100…1 ⑮ 172…1
 ④ 158…2 ⑩ 66…5 ⑯ 103…2
 ⑤ 66…3 ⑪ 57…2 ⑰ 86…1
 ⑥ 55…3 ⑫ 50…1 ⑱ 57…4

17 3けた÷1けた(6)

P.33・34

- 1 ① 288 ⑦ 120…1 ⑬ 111
 ② 144 ⑧ 75…1 ⑭ 86…3
 ③ 96 ⑨ 66…7 ⑮ 267
 ④ 82…2 ⑩ 388…1 ⑯ 160…1
 ⑤ 72 ⑪ 194…1
 ⑥ 200…1 ⑫ 129…3

- 2 ① 114…3 ⑦ 94…7 ⑬ 40…7
 ② 100…1 ⑧ 220…1 ⑭ 106…2
 ③ 89 ⑨ 209…1 ⑮ 105…2
 ④ 170…3 ⑩ 145…1 ⑯ 103…4
 ⑤ 121…6 ⑪ 102…1 ⑰ 42…4
 ⑥ 106…5 ⑫ 58…4 ⑱ 28…8

18 4けた÷1けた(1)

P.35・36

- 1 ① 623 ④ 1234 ⑦ 2080
 ② 241 ⑤ 1421 ⑧ 1019
 ③ 239 ⑥ 427 ⑨ 518
 2 ① 2515 ⑤ 1407 ⑨ 1334
 ② 1259 ⑥ 1005 ⑩ 3002
 ③ 839 ⑦ 889 ⑪ 2267
 ④ 2344 ⑧ 4006

19 4けた÷1けた(2)

P.37・38

- 1 ① 545…1 ④ 1454…1 ⑦ 1034…1
 ② 671…2 ⑤ 1736…3 ⑧ 653
 ③ 1038…3 ⑥ 1022…1 ⑨ 408…7
 2 ① 2078…1 ⑤ 203 ⑨ 2026
 ② 1308…2 ⑥ 855…4 ⑩ 1533
 ③ 864…2 ⑦ 866…7 ⑪ 947
 ④ 468 ⑧ 682

20 2けたのわり算(1)

P.39・40

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 2 \dots 3 \\ 21 \overline{)45} \\ \underline{42} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 3 \dots 6 \\ 21 \overline{)69} \\ \underline{63} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 2 \dots 5 \\ 21 \overline{)47} \\ \underline{42} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 4 \dots 1 \\ 21 \overline{)85} \\ \underline{84} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 2 \dots 7 \\ 21 \overline{)49} \\ \underline{42} \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 4 \dots 2 \\ 21 \overline{)86} \\ \underline{84} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \dots 2 \\ 21 \overline{)65} \\ \underline{63} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 4 \dots 3 \\ 21 \overline{)87} \\ \underline{84} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 3 \dots 4 \\ 21 \overline{)67} \\ \underline{63} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \quad 4 \dots 5 \\ 21 \overline{)89} \\ \underline{84} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 1 \quad 5 \dots 2 \\ 21 \overline{)107} \\ \underline{105} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 3 \dots 9 \\ 21 \overline{)72} \\ \underline{63} \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 5 \dots 4 \\ 21 \overline{)109} \\ \underline{105} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 3 \dots 15 \\ 21 \overline{)78} \\ \underline{63} \\ 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 6 \dots 1 \\ 21 \overline{)127} \\ \underline{126} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 4 \dots 10 \\ 21 \overline{)94} \\ \underline{84} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 6 \dots 3 \\ 21 \overline{)129} \\ \underline{126} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 4 \dots 15 \\ 21 \overline{)99} \\ \underline{84} \\ 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 3 \dots 7 \\ 21 \overline{)70} \\ \underline{63} \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \quad 5 \dots 14 \\ 21 \overline{)119} \\ \underline{105} \\ 14 \end{array}$$

21 2けたのわり算(2)

P.41・42

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \dots 3 \\ 21 \overline{)87} \\ \underline{84} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 5 \dots 3 \\ 21 \overline{)108} \\ \underline{105} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 4 \\ 21 \overline{)84} \\ \underline{84} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 5 \\ 21 \overline{)105} \\ \underline{105} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 3 \dots 20 \\ 21 \overline{)83} \\ \underline{63} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 4 \dots 18 \\ 21 \overline{)102} \\ \underline{84} \\ 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 4 \dots 6 \\ 21 \overline{)90} \\ \underline{84} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 5 \dots 5 \\ 21 \overline{)110} \\ \underline{105} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 3 \dots 19 \\ 21 \overline{)82} \\ \underline{63} \\ 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \quad 6 \dots 2 \\ 21 \overline{)128} \\ \underline{126} \\ 2 \end{array}$$

- 2
- 1 6...4
 - 2 6...9
 - 3 7...1
 - 4 7
 - 5 6...19
 - 6 8
 - 7 7...18
 - 8 8...10
 - 9 9
 - 10 9...15

22 2けたのわり算(3)

P.43・44

- 1
- 1 2...3
 - 2 2...13
 - 3 3...6
 - 4 2...28
 - 5 3...2
 - 6 3...17
 - 7 4...1
 - 8 3...27
 - 9 4...6
 - 10 4...16

- 2
- 1 4...21
 - 2 5
 - 3 4...26
 - 4 5...30
 - 5 6...4
 - 6 6...29
 - 7 7...3
 - 8 7...28
 - 9 8...2
 - 10 9...21

23 2けたのわり算(4)

P.45・46

- 1
- 1 2...3
 - 2 1...40
 - 3 3...2
 - 4 3
 - 5 2...39
 - 6 4...1
 - 7 3...40
 - 8 5...3
 - 9 5
 - 10 5...30

- 2
- 1 6...2
 - 2 6
 - 3 5...39
 - 4 6...34
 - 5 7...3
 - 6 7...33
 - 7 8...2
 - 8 8...32
 - 9 9...1
 - 10 9...31

24 2けたのわり算(5) P.47・48

- 1
- | | | |
|----------|----------|-----------|
| 1 2...8 | 5 5 | 9 7 |
| 2 3...9 | 6 5...15 | 10 7...11 |
| 3 4 | 7 6 | 11 8...9 |
| 4 4...12 | 8 6...13 | 12 9...2 |
- 2
- | | | |
|---------|----------|-----------|
| 1 2 | 6 7...9 | 11 6...8 |
| 2 3...1 | 7 8...16 | 12 7...26 |
| 3 4...3 | 8 2...6 | 13 9...12 |
| 4 5...5 | 9 3...14 | |
| 5 6...7 | 10 5 | |

25 2けたのわり算(6) P.49・50

- 1
- | | | |
|----------|----------|-----------|
| 1 2...29 | 5 7...24 | 9 4...12 |
| 2 4...3 | 6 9...3 | 10 5 |
| 3 5 | 7 2...36 | 11 7...6 |
| 4 6...17 | 8 3...24 | 12 9...22 |
- 2
- | | | |
|----------|-----------|-----------|
| 1 2...14 | 6 2...8 | 11 3 |
| 2 3...21 | 7 3...3 | 12 4...17 |
| 3 5 | 8 4...21 | 13 6...1 |
| 4 6...22 | 9 6...7 | |
| 5 7...39 | 10 2...12 | |

26 2けたのわり算(7) P.51・52

- 1
- | | | |
|----------|----------|-----------|
| 1 2...2 | 5 8 | 9 5 |
| 2 2...42 | 6 9...5 | 10 6...8 |
| 3 4...4 | 7 1...54 | 11 7...51 |
| 4 6...20 | 8 3...22 | 12 9...37 |
- 2
- | | | |
|----------|-----------|-----------|
| 1 2...4 | 6 9...24 | 11 5...30 |
| 2 3...11 | 7 2...10 | 12 7...18 |
| 3 4...8 | 8 3...5 | 13 9...6 |
| 4 5...40 | 9 4 | |
| 5 7...32 | 10 4...36 | |

27 2けたのわり算(8) P.53・54

- 1
- | | | |
|----------|----------|-----------|
| 1 3...3 | 5 7 | 9 6...6 |
| 2 3 | 6 6...67 | 10 6 |
| 3 4...67 | 7 2...2 | 11 8 |
| 4 4...63 | 8 4 | 12 8...67 |
- 2
- | | | |
|---------|-----------|-----------|
| 1 3...9 | 6 9 | 11 8 |
| 2 3...6 | 7 3 | 12 8...77 |
| 3 5...5 | 8 4...4 | 13 9...3 |
| 4 5 | 9 5 | |
| 5 9...9 | 10 4...81 | |

28 2けたのわり算(9) P.55・56

- 1
- | | | |
|---------|----------|-----------|
| 1 3...3 | 5 6...86 | 9 5 |
| 2 3 | 6 6...80 | 10 4...91 |
| 3 5...5 | 7 3 | 11 7...28 |
| 4 5 | 8 4...4 | 12 9 |
- 2
- | | | |
|---------|----------|-----------|
| 1 4...4 | 6 8...20 | 11 4...37 |
| 2 7...7 | 7 3...3 | 12 7...31 |
| 3 9 | 8 5...3 | 13 9...17 |
| 4 4 | 9 8 | |
| 5 7 | 10 3 | |

29 2けたのわり算(10) P.57・58

- 1
- | | | |
|----------|----------|----------|
| 1 3 | 5 7...37 | 9 7...10 |
| 2 8 | 6 8...40 | 10 2...3 |
| 3 9...4 | 7 2...5 | 11 5...4 |
| 4 2...42 | 8 5...9 | 12 7...3 |
- 2
- | | | |
|----------|-----------|-----------|
| 1 2...46 | 6 3...66 | 11 6...10 |
| 2 3...9 | 7 5...28 | 12 7...3 |
| 3 4...2 | 8 6...16 | 13 7...60 |
| 4 2...44 | 9 7...10 | |
| 5 3...6 | 10 5...23 | |

30 2けたのわり算(11)

P.59・60

- 1 ① $4 \cdots 2$ ⑤ $2 \cdots 3$ ⑨ $6 \cdots 19$
 ② $5 \cdots 15$ ⑥ $4 \cdots 6$ ⑩ $7 \cdots 21$
 ③ $7 \cdots 2$ ⑦ $4 \cdots 14$ ⑪ $8 \cdots 1$
 ④ $7 \cdots 14$ ⑧ 5 ⑫ $8 \cdots 8$

- 2 ① $3 \cdots 14$ ⑥ $2 \cdots 19$ ⑪ $5 \cdots 30$
 ② $4 \cdots 3$ ⑦ $3 \cdots 1$ ⑫ $6 \cdots 24$
 ③ $4 \cdots 26$ ⑧ $4 \cdots 8$ ⑬ $8 \cdots 28$
 ④ $5 \cdots 15$ ⑨ $4 \cdots 20$
 ⑤ $5 \cdots 26$ ⑩ 5

31 2けたのわり算(12)

P.61・62

- 1 ① $3 \cdots 3$ ⑤ $9 \cdots 28$ ⑨ $4 \cdots 58$
 ② 3 ⑥ $9 \cdots 19$ ⑩ $4 \cdots 22$
 ③ $7 \cdots 5$ ⑦ 3 ⑪ $7 \cdots 61$
 ④ 6 ⑧ $2 \cdots 65$ ⑫ $7 \cdots 54$

- 2 ① $2 \cdots 2$ ⑥ $6 \cdots 55$ ⑪ $7 \cdots 8$
 ② 2 ⑦ $8 \cdots 18$ ⑫ 8
 ③ $4 \cdots 78$ ⑧ 7 ⑬ $7 \cdots 11$
 ④ $4 \cdots 42$ ⑨ $6 \cdots 7$
 ⑤ $6 \cdots 61$ ⑩ 8

32 わり算のけん算

P.63・64

- 1 ① $31 \div 4 = 7$ あまり3
 ② $31 = 4 \times 7 + 3$
 ③ $46 \div 7 = 6$ あまり4
 ④ $46 = 7 \times 6 + 4$
 ⑤ $68 \div 12 = 5$ あまり8
 ⑥ $68 = 12 \times 5 + 8$

2 ①
$$\begin{array}{r} 6 \cdots 23 \\ 28 \overline{)191} \\ \underline{168} \\ 23 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 6 \\ \hline 168 \\ \downarrow \downarrow \downarrow \\ 168 \\ + 23 \\ \hline 191 \end{array}$$

 $191 \div 28 = 6$ あまり23
 $191 = 28 \times 6 + 23$

②
$$\begin{array}{r} 5 \cdots 12 \\ 43 \overline{)227} \\ \underline{215} \\ 12 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 5 \\ \hline 215 \\ \downarrow \downarrow \downarrow \\ 215 \\ + 12 \\ \hline 227 \end{array}$$

 $227 \div 43 = 5$ あまり12
 $227 = 43 \times 5 + 12$

3 ①
$$\begin{array}{r} 7 \cdots 15 \\ 53 \overline{)386} \\ \underline{371} \\ 15 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 53 \\ \times 7 \\ \hline 371 \\ + 15 \\ \hline 386 \end{array}$$

 $386 = 53 \times 7 + 15$

②
$$\begin{array}{r} 6 \cdots 44 \\ 64 \overline{)428} \\ \underline{384} \\ 44 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 64 \\ \times 6 \\ \hline 384 \\ + 44 \\ \hline 428 \end{array}$$

 $428 = 64 \times 6 + 44$

③
$$\begin{array}{r} 6 \cdots 74 \\ 76 \overline{)530} \\ \underline{456} \\ 74 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 6 \\ \hline 456 \\ + 74 \\ \hline 530 \end{array}$$

 $530 = 76 \times 6 + 74$

④
$$\begin{array}{r} 7 \cdots 77 \\ 89 \overline{)700} \\ \underline{623} \\ 77 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 89 \\ \times 7 \\ \hline 623 \\ + 77 \\ \hline 700 \end{array}$$

 $700 = 89 \times 7 + 77$

⑤
$$\begin{array}{r} 7 \cdots 89 \\ 99 \overline{)782} \\ \underline{693} \\ 89 \end{array}$$
 (けん算)
$$\begin{array}{r} 99 \\ \times 7 \\ \hline 693 \\ + 89 \\ \hline 782 \end{array}$$

 $782 = 99 \times 7 + 89$

33 商が2けた以上のわり算(1) P.65・66

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 32 \cdots 3 \\ 21 \overline{)675} \\ \underline{63} \\ 45 \\ \underline{42} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 23 \cdots 3 \\ 21 \overline{)486} \\ \underline{42} \\ 66 \\ \underline{63} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 42 \cdots 5 \\ 21 \overline{)887} \\ \underline{84} \\ 47 \\ \underline{42} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 45 \cdots 2 \\ 21 \overline{)947} \\ \underline{84} \\ 107 \\ \underline{105} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 32 \cdots 11 \\ 21 \overline{)683} \\ \underline{63} \\ 53 \\ \underline{42} \\ 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 45 \cdots 20 \\ 21 \overline{)965} \\ \underline{84} \\ 125 \\ \underline{105} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 1 \quad 31 \cdots 4 \\ 31 \overline{)965} \\ \underline{93} \\ 35 \\ \underline{31} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 21 \cdots 4 \\ 41 \overline{)865} \\ \underline{82} \\ 45 \\ \underline{41} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 21 \cdots 3 \\ 31 \overline{)654} \\ \underline{62} \\ 34 \\ \underline{31} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 22 \cdots 6 \\ 41 \overline{)908} \\ \underline{82} \\ 88 \\ \underline{82} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 12 \cdots 13 \\ 31 \overline{)385} \\ \underline{31} \\ 75 \\ \underline{62} \\ 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 12 \cdots 4 \\ 41 \overline{)496} \\ \underline{41} \\ 86 \\ \underline{82} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 14 \cdots 2 \\ 31 \overline{)436} \\ \underline{31} \\ 126 \\ \underline{124} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 23 \cdots 14 \\ 41 \overline{)957} \\ \underline{82} \\ 137 \\ \underline{123} \\ 14 \end{array}$$

34 商が2けた以上のわり算(2) P.67・68

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 64 \cdots 1 \\ 21 \overline{)1345} \\ \underline{126} \\ 85 \\ \underline{84} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 52 \cdots 5 \\ 21 \overline{)1097} \\ \underline{105} \\ 47 \\ \underline{42} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 69 \cdots 7 \\ 21 \overline{)1456} \\ \underline{126} \\ 196 \\ \underline{189} \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 61 \cdots 19 \\ 21 \overline{)1300} \\ \underline{126} \\ 40 \\ \underline{21} \\ 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 74 \cdots 13 \\ 21 \overline{)1567} \\ \underline{147} \\ 97 \\ \underline{84} \\ 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 94 \cdots 16 \\ 21 \overline{)1990} \\ \underline{189} \\ 100 \\ \underline{84} \\ 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 1 \quad 41 \cdots 14 \\ 31 \overline{)1285} \\ \underline{124} \\ 45 \\ \underline{31} \\ 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 32 \cdots 33 \\ 41 \overline{)1345} \\ \underline{123} \\ 115 \\ \underline{82} \\ 33 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 54 \cdots 4 \\ 31 \overline{)1678} \\ \underline{155} \\ 128 \\ \underline{124} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 51 \cdots 32 \\ 41 \overline{)2123} \\ \underline{205} \\ 73 \\ \underline{41} \\ 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 71 \cdots 19 \\ 31 \overline{)2220} \\ \underline{217} \\ 50 \\ \underline{31} \\ 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 72 \cdots 35 \\ 41 \overline{)2987} \\ \underline{287} \\ 117 \\ \underline{82} \\ 35 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 83 \cdots 27 \\ 31 \overline{)2600} \\ \underline{248} \\ 120 \\ \underline{93} \\ 27 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \quad 97 \cdots 23 \\ 41 \overline{)4000} \\ \underline{369} \\ 310 \\ \underline{287} \\ 23 \end{array}$$

35 商が2けた以上のわり算(3) P.69・70

- 1 ①
$$\begin{array}{r} 30 \cdots 15 \\ 31 \overline{)945} \\ \underline{93} \\ 15 \end{array}$$
- ②
$$\begin{array}{r} 30 \cdots 25 \\ 31 \overline{)955} \\ \underline{93} \\ 25 \end{array}$$
- ③
$$\begin{array}{r} 40 \cdots 5 \\ 31 \overline{)1245} \\ \underline{124} \\ 5 \end{array}$$
- ④
$$\begin{array}{r} 40 \cdots 15 \\ 31 \overline{)1255} \\ \underline{124} \\ 15 \end{array}$$
- ⑤
$$\begin{array}{r} 50 \cdots 25 \\ 31 \overline{)1575} \\ \underline{155} \\ 25 \end{array}$$
- ⑥
$$\begin{array}{r} 90 \cdots 10 \\ 31 \overline{)2800} \\ \underline{279} \\ 10 \end{array}$$
- 2 ① 13…12 ⑤ 10…21
 ② 22…4 ⑥ 11…13
 ③ 30…13 ⑦ 20…14
 ④ 40…12 ⑧ 33…2

36 商が2けた以上のわり算(4) P.71・72

- 1 ① 30…14 ④ 25…24
 ② 18…6 ⑤ 20…20
 ③ 21…1 ⑥ 22…35
- 2 ①
$$\begin{array}{r} 41 \\ 35 \overline{)1435} \\ \underline{140} \\ 35 \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$$
- ②
$$\begin{array}{r} 38 \cdots 29 \\ 37 \overline{)1435} \\ \underline{111} \\ 325 \\ \underline{296} \\ 29 \end{array}$$
- ③
$$\begin{array}{r} 36 \cdots 31 \\ 39 \overline{)1435} \\ \underline{117} \\ 265 \\ \underline{234} \\ 31 \end{array}$$
- ④
$$\begin{array}{r} 35 \\ 41 \overline{)1435} \\ \underline{123} \\ 205 \\ \underline{205} \\ 0 \end{array}$$
- ⑤
$$\begin{array}{r} 55 \cdots 35 \\ 42 \overline{)2345} \\ \underline{210} \\ 245 \\ \underline{210} \\ 35 \end{array}$$
- ⑥
$$\begin{array}{r} 53 \cdots 13 \\ 44 \overline{)2345} \\ \underline{220} \\ 145 \\ \underline{132} \\ 13 \end{array}$$
- ⑦
$$\begin{array}{r} 48 \cdots 41 \\ 48 \overline{)2345} \\ \underline{192} \\ 425 \\ \underline{384} \\ 41 \end{array}$$
- ⑧
$$\begin{array}{r} 46 \cdots 45 \\ 50 \overline{)2345} \\ \underline{200} \\ 345 \\ \underline{300} \\ 45 \end{array}$$

37 商が2けた以上のわり算(5) P.73・74

- 1 ① 30…5 ④ 30…15
 ② 30…15 ⑤ 30…30
 ③ 40…3 ⑥ 20…3
- 2 ① 67…39 ⑤ 72…40
 ② 65…11 ⑥ 70…10
 ③ 62…46 ⑦ 68…56
 ④ 53…11 ⑧ 66…40

38 商が2けた以上のわり算(6) P.75・76

- 1 ① 48…9 ④ 57…18
 ② 65…13 ⑤ 73…13
 ③ 82…69 ⑥ 60…80
- 2 ① 57…8 ⑤ 82…12
 ② 54…23 ⑥ 78…24
 ③ 52…5 ⑦ 75…6
 ④ 49…42 ⑧ 72

39 商が2けた以上のわり算(7) P.77・78

- 1 ① 64…9 ④ 89…51
 ② 59…13 ⑤ 86…41
 ③ 56…1 ⑥ 71…29
- 2 ① 24…10 ⑤ 92…25
 ② 60…17 ⑥ 20…7
 ③ 23…3 ⑦ 19…18
 ④ 57…20 ⑧ 78…3

40 商が2けた以上のわり算(8) P.79・80

$$\begin{array}{r} 1 \\ 21 \overline{)4876} \\ \underline{42} \\ 67 \\ \underline{63} \\ 46 \\ \underline{42} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 31 \overline{)8902} \\ \underline{62} \\ 270 \\ \underline{248} \\ 222 \\ \underline{217} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 21 \overline{)6789} \\ \underline{63} \\ 48 \\ \underline{42} \\ 69 \\ \underline{63} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 31 \overline{)6799} \\ \underline{62} \\ 59 \\ \underline{31} \\ 289 \\ \underline{279} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 21 \overline{)5678} \\ \underline{42} \\ 147 \\ \underline{147} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 32 \overline{)6890} \\ \underline{64} \\ 49 \\ \underline{32} \\ 170 \\ \underline{160} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 31 \overline{)6799} \\ \underline{62} \\ 59 \\ \underline{31} \\ 289 \\ \underline{279} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 42 \overline{)8412} \\ \underline{84} \\ 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 32 \overline{)6600} \\ \underline{64} \\ 200 \\ \underline{192} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 43 \overline{)8412} \\ \underline{43} \\ 411 \\ \underline{387} \\ 242 \\ \underline{215} \\ 27 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 32 \overline{)6421} \\ \underline{64} \\ 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 43 \overline{)8902} \\ \underline{86} \\ 302 \\ \underline{301} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 32 \overline{)4000} \\ \underline{32} \\ 80 \\ \underline{64} \\ 160 \\ \underline{160} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 44 \overline{)8902} \\ \underline{88} \\ 102 \\ \underline{88} \\ 14 \end{array}$$

41 3けたのわり算(1) P.81・82

$$\begin{array}{r} 1 \\ 123 \overline{)501} \\ \underline{492} \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 273 \overline{)965} \\ \underline{819} \\ 146 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 164 \overline{)997} \\ \underline{984} \\ 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 306 \overline{)957} \\ \underline{918} \\ 39 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 237 \overline{)948} \\ \underline{948} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 342 \overline{)819} \\ \underline{684} \\ 135 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 213 \overline{)8976} \\ \underline{852} \\ 456 \\ \underline{426} \\ 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 263 \overline{)8976} \\ \underline{789} \\ 1086 \\ \underline{1052} \\ 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 223 \overline{)8976} \\ \underline{892} \\ 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 273 \overline{)8976} \\ \underline{819} \\ 786 \\ \underline{546} \\ 240 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 243 \overline{)8976} \\ \underline{729} \\ 1686 \\ \underline{1458} \\ 228 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 283 \overline{)8976} \\ \underline{849} \\ 486 \\ \underline{283} \\ 203 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 253 \overline{)8976} \\ \underline{759} \\ 1386 \\ \underline{1265} \\ 121 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 293 \overline{)8976} \\ \underline{879} \\ 186 \end{array}$$

42 3けたのわり算(2)

P.83・84

$$\begin{array}{r} 13 \cdots 23 \\ 71 \overline{)946} \\ \underline{71} \\ 236 \\ \underline{213} \\ 23 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \cdots 58 \\ 74 \overline{)946} \\ \underline{74} \\ 206 \\ \underline{148} \\ 58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \cdots 26 \\ 71 \overline{)4357} \\ \underline{426} \\ 97 \\ \underline{71} \\ 26 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \cdots 65 \\ 74 \overline{)4357} \\ \underline{370} \\ 657 \\ \underline{592} \\ 65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \cdots 603 \\ 713 \overline{)9872} \\ \underline{713} \\ 2742 \\ \underline{2139} \\ 603 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \cdots 135 \\ 746 \overline{)9087} \\ \underline{746} \\ 1627 \\ \underline{1492} \\ 135 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \cdots 44 \\ 82 \overline{)946} \\ \underline{82} \\ 126 \\ \underline{82} \\ 44 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \cdots 46 \\ 90 \overline{)946} \\ \underline{90} \\ 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \cdots 11 \\ 82 \overline{)4357} \\ \underline{410} \\ 257 \\ \underline{246} \\ 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \cdots 37 \\ 90 \overline{)4357} \\ \underline{360} \\ 757 \\ \underline{720} \\ 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \cdots 3 \\ 824 \overline{)9891} \\ \underline{824} \\ 1651 \\ \underline{1648} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \cdots 871 \\ 902 \overline{)9891} \\ \underline{902} \\ 871 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 118 \cdots 191 \\ 835 \overline{)98721} \\ \underline{835} \\ 1522 \\ \underline{835} \\ 6871 \\ \underline{6680} \\ 191 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 108 \cdots 117 \\ 913 \overline{)98721} \\ \underline{913} \\ 7421 \\ \underline{7304} \\ 117 \end{array}$$

43 (), +, -, ×, ÷ のまじった計算(1)

P.85・86

$$1 \quad 1 \quad 9 - (5 - 2) = 9 - 3 = 6$$

$$11 \quad 32$$

$$2 \quad 2$$

$$12 \quad 84$$

$$3 \quad (6 - 2) \times 7 = 4 \times 7 = 28$$

$$13 \quad 27$$

$$4 \quad 56$$

$$14 \quad 6$$

$$5 \quad 60$$

$$6 \quad 132$$

$$7 \quad 3$$

$$8 \quad 9$$

$$9 \quad 12$$

$$10 \quad 6$$

$$2 \quad 1 \quad 390$$

$$3 \quad 600$$

$$2 \quad 24$$

$$4 \quad 60$$

$$3 \quad 1 \quad 23 + 16 \times 2 = 23 + 32 = 55$$

$$5 \quad 328$$

$$2 \quad 20$$

$$6 \quad 132$$

$$3 \quad 36 + 48 \div 4 = 36 + 12 = 48$$

$$7 \quad 270$$

$$4 \quad 34$$

$$8 \quad 124$$

$$4 \quad 1 \quad 96$$

$$7 \quad 3$$

$$2 \quad 60$$

$$8 \quad 75$$

$$3 \quad 375$$

$$9 \quad 6$$

$$4 \quad 15$$

$$10 \quad 96$$

$$5 \quad 21$$

$$6 \quad 39$$

44 (), +, -, ×, ÷ のまじった計算(2) P.87・88

- 1 ① 56
② 66
③ 20
④ 8
- 2 ① 28 ⑦ 28
② 12 ⑧ 12
③ 27 ⑨ 27
④ 15 ⑩ 15
⑤ 13 ⑪ 13
⑥ 3 ⑫ 3
(1) ⑦ (4) ⑩
(2) ⑧ (5) ⑪
(3) ⑨ (6) ⑫
- 3 ① 8
② 9, 9
③ 6
④ 4, 4
- 4 ① 480 ⑥ 3150
② 272 ⑦ 30
③ 20 ⑧ 5600
④ 20 ⑨ 10
⑤ 340 ⑩ 13000

45 (), +, -, ×, ÷ のまじった計算(3) P.89・90

- 1 ① 9 ③ 11
② 18 ④ 83
- 2 ① $(9+2)+8=9+(2+8)$
 $=9+10=19$
② $(14+7)+13=14+(7+13)$
 $=14+20=34$
③ $(24+59)+6=(24+6)+59$
 $=30+59=89$
④ $21+16+24=21+(16+24)$
 $=21+40=61$
⑤ $43+88+57=(43+57)+88$
 $=100+88=188$
⑥ $12+26+48=(12+48)+26$
 $=60+26=86$
- 3 ① $(41 \times 4) \times 2=41 \times (4 \times 2)$
 $=41 \times 8=328$
② $(52 \times 3) \times 2=52 \times (3 \times 2)$
 $=52 \times 6=312$
③ $(2 \times 74) \times 5=(2 \times 5) \times 74$
 $=10 \times 74=740$
④ $25 \times 17 \times 4=(25 \times 4) \times 17$
 $=100 \times 17=1700$
⑤ $50 \times 38 \times 2=(50 \times 2) \times 38$
 $=100 \times 38=3800$
⑥ $5 \times 81 \times 2=(5 \times 2) \times 81$
 $=10 \times 81=810$
- 4 ① $27 \times 5=(20+7) \times 5$
 $=20 \times 5+7 \times 5$
 $=100+35=135$
② $109 \times 11=(100+9) \times 11$
 $=100 \times 11+9 \times 11$
 $=1100+99=1199$
③ $99 \times 4=(100-1) \times 4$
 $=100 \times 4-1 \times 4$
 $=400-4=396$
④ $999 \times 2=(1000-1) \times 2$
 $=1000 \times 2-1 \times 2$
 $=2000-2=1998$

46 小数のわり算(1)

P.91・92

- 1
- ① 0.3 ⑦ 0.3
 - ② 0.2 ⑧ 0.5
 - ③ 0.3 ⑨ 0.9
 - ④ 0.6 ⑩ 0.5
 - ⑤ 0.4 ⑪ 0.5
 - ⑥ 0.3 ⑫ 0.4

- 2
- ① 1.2 ⑧ 1.5
 - ② 2.4 ⑨ 1.5
 - ③ 1.2 ⑩ 4.5
 - ④ 1.8 ⑪ 2.4
 - ⑤ 1.6 ⑫ 3.5
 - ⑥ 1.8 ⑬ 3.2
 - ⑦ 1.3

47 小数のわり算(2)

P.93・94

- 1
- ① $\begin{array}{r} 1.2 \\ 2 \overline{) 2.4} \end{array}$
 - ② $\begin{array}{r} 1.2 \\ 6 \overline{) 7.2} \end{array}$
 - ③ $\begin{array}{r} 18.1 \\ 3 \overline{) 54.3} \end{array}$
 - ④ $\begin{array}{r} 11.4 \\ 4 \overline{) 45.6} \end{array}$

- ⑤ $\begin{array}{r} 5.6 \\ 6 \overline{) 33.6} \end{array}$
- ⑥ $\begin{array}{r} 0.6 \\ 5 \overline{) 3.0} \end{array}$
- ⑦ $\begin{array}{r} 0.8 \\ 5 \overline{) 4} \end{array}$
- ⑧ $\begin{array}{r} 0.5 \\ 6 \overline{) 3} \end{array}$

- 2
- ① $\begin{array}{r} 4.5 \\ 4 \overline{) 18.0} \end{array}$
 - ② $\begin{array}{r} 5.5 \\ 4 \overline{) 22} \end{array}$
 - ③ $\begin{array}{r} 3.6 \\ 5 \overline{) 18} \end{array}$
 - ④ $\begin{array}{r} 6.8 \\ 5 \overline{) 34} \end{array}$
 - ⑤ $\begin{array}{r} 4.5 \\ 6 \overline{) 27} \end{array}$
 - ⑥ $\begin{array}{r} 7.5 \\ 6 \overline{) 45} \end{array}$
 - ⑦ $\begin{array}{r} 6.5 \\ 8 \overline{) 52} \end{array}$
 - ⑧ $\begin{array}{r} 10.5 \\ 4 \overline{) 42} \end{array}$
 - ⑨ $\begin{array}{r} 13.5 \\ 4 \overline{) 54} \end{array}$
 - ⑩ $\begin{array}{r} 10.2 \\ 5 \overline{) 51} \end{array}$
 - ⑪ $\begin{array}{r} 11.5 \\ 6 \overline{) 69} \end{array}$
 - ⑫ $\begin{array}{r} 10.5 \\ 8 \overline{) 84} \end{array}$

48 小数のわり算(3)

P.95・96

- 1
- ① $\begin{array}{r} 21 \\ 0.2 \overline{) 4.2} \end{array}$
 - ② $\begin{array}{r} 17 \\ 0.3 \overline{) 5.1} \end{array}$
 - ③ $\begin{array}{r} 21 \\ 0.3 \overline{) 6.3} \end{array}$
 - ④ $\begin{array}{r} 16 \\ 0.4 \overline{) 6.4} \end{array}$
 - ⑤ $\begin{array}{r} 15 \\ 0.5 \overline{) 7.5} \end{array}$

- ⑥ $\begin{array}{r} 14 \\ 0.6 \overline{) 8.4} \end{array}$
- ⑦ $\begin{array}{r} 16 \\ 0.6 \overline{) 9.6} \end{array}$
- ⑧ $\begin{array}{r} 13 \\ 0.7 \overline{) 9.1} \end{array}$
- ⑨ $\begin{array}{r} 14 \\ 0.8 \overline{) 11.2} \end{array}$
- ⑩ $\begin{array}{r} 12 \\ 0.9 \overline{) 10.8} \end{array}$

- 2
- ① $\begin{array}{r} 20 \\ 0.3 \overline{) 60} \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$
 - ② $\begin{array}{r} 60 \\ 0.4 \overline{) 240} \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$

- ⑥ $\begin{array}{r} 85 \\ 0.2 \overline{) 170} \\ \underline{16} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$

- ③ $\begin{array}{r} 30 \\ 0.5 \overline{) 150} \\ \underline{15} \\ 0 \end{array}$

- ⑦ $\begin{array}{r} 35 \\ 0.4 \overline{) 140} \\ \underline{12} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$

- ④ $\begin{array}{r} 50 \\ 0.7 \overline{) 350} \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$

- ⑧ $\begin{array}{r} 58 \\ 0.5 \overline{) 290} \\ \underline{25} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$

- ⑤ $\begin{array}{r} 70 \\ 0.9 \overline{) 630} \\ \underline{63} \\ 0 \end{array}$

- ⑨ $\begin{array}{r} 75 \\ 0.6 \overline{) 450} \\ \underline{42} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$

- ⑩ $\begin{array}{r} 45 \\ 0.8 \overline{) 360} \\ \underline{32} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$

49 しんだんテスト

P.97・98

- 1 ① 20 ④ 4あまり10
 ② 50 ⑤ 4あまり40
 ③ 8 ⑥ 6あまり60
- 2 ① $17 \cdots 1$ ④ 14 ⑦ $75 \cdots 1$ ⑩ $132 \cdots 6$
 ② $11 \cdots 6$ ⑤ 14 ⑧ 437
 ③ $12 \cdots 4$ ⑥ 171 ⑨ $94 \cdots 7$
- 3 ① $8 \cdots 15$ ⑥ $7 \cdots 19$
 ② 8 ⑦ $9 \cdots 43$
 ③ $6 \cdots 7$ ⑧ $24 \cdots 6$
 ④ $8 \cdots 27$ ⑨ $20 \cdots 25$
 ⑤ $5 \cdots 11$ ⑩ $34 \cdots 12$
- 4 ① 20
 ② 292

アドバイス

1 でまちがえた人は、「何十、何百のわり算」から、もう一度ふく習しましょう。

2 でまちがえた人は、「2けた÷1けた」から、もう一度ふく習しましょう。

3 でまちがえた人は、「2けたのわり算」から、もう一度ふく習しましょう。

4 でまちがえた人は、「(), +, -, ×, ÷のまじった計算」を、もう一度ふく習しましょう。