

## P. 1 ふくしゅう No. 1

① [式]  $40 + \square = 90$   
 $\square = 90 - 40$   
 $\square = 50$       答え( 50円 )

② [式]  $\square - 12 = 18$   
 $\square = 18 + 12$   
 $\square = 30$       答え( 30こ )

③ [式]  $\square \times 5 = 200$   
 $\square = 200 \div 5$   
 $\square = 40$       答え( 40円 )

## P. 2 ふくしゅう No. 2

① ① [式]  $\square = 30 - 12$       ② [式]  $\square = 4 + 8$       ③ [式]  $\square = 18 \div 3$   
 $\square = 18$        $\square = 12$        $\square = 6$

② ①  $\square = 14 - 10$       ②  $\square = 20 - 15$       ③  $\square = 32 + 8$   
 $\square = 4$        $\square = 5$        $\square = 40$

④  $\square = 40 \div 5$   
 $\square = 8$

## P. 3 ふくしゅう No. 3

① ① [式]  $\square = 10 - 3$       ② [式]  $\square = 20 \div 5$       ③ [式]  $\square = 4 \times 2$   
 $\square = 7$        $\square = 4$        $\square = 8$

④ [式]  $\square = 20 \div 4$   
 $\square = 5$

② ①  $\square = 18 - 12$       ②  $\square = 27 \div 9$       ③  $\square = 15 \times 3$   
 $\square = 6$        $\square = 3$        $\square = 45$

④  $\square = 36 \div 4$   
 $\square = 9$

## P. 4 かっこを使った式の計算 No. 1

① [式]  $100 - 30 = 70$       答え( 70円 )

② (1)  $\boxed{100} - \boxed{20} - \boxed{50} - \boxed{30}$       答え( 30円 )

(2) ①  $\boxed{20} - \boxed{50} - \boxed{70}$   
 $\boxed{70} - \boxed{30}$       答え( 30円 )

②  $\boxed{30}$       答え( 30円 )

409-2 小4SS計算のきまり

P. 5  かっこを使った式の計算  No. 2

① [式]  $500 - (120 + 140) = 240$       答え( 240円 )

② ① 250    ② 100    ③ 850    ④ 310  
           ⑤ 50            ⑥ 600            ⑦ 150            ⑧ 770

P. 6  かっこを使った式の計算  No. 3

① [式]  $300 \div 50 = 6$                       答え( 6こ )

② [式] 900 40 50 10      答え( 10組 )

③ ① 55    ② 150    ③ 8  
           ④ 11            ⑤ 4            ⑥ 1200

P. 7  かっこを使った式の計算  No. 4

① [式]  $5 \times 16 = 80$                       答え( 80こ )

② [式]  $8 \times (12 + 14) = 208$               答え( 208こ )

③ [式]  $56 \div (4 + 3) = 8$                       答え( 8こ )

④ [式]  $(120 + 150) \times 5 = 1350$           答え( 1350円 )

P. 8  かっこを使った式の計算  No. 5

① ①  $= 500 - 270$                       ②  $= 260 + 340$   
            $= 230$                                        $= 600$

③  $= 720 - 70$                       ④  $= 600 - 78$   
            $= 650$                                        $= 522$

⑤  $= 1000 - 360$                       ⑥  $= 1000 - 830$   
            $= 640$                                        $= 170$

② ①  $= 23 \times 4$                       ②  $= 30 \times 8$   
            $= 92$                                        $= 240$

③  $= 180 \div 18$                       ④  $= 141 \div 3$   
            $= 10$                                        $= 47$

⑤  $= 480 \div 60$                       ⑥  $= 225 \div 45$   
            $= 8$                                        $= 5$

409-2 小4SS計算のきまり

P. 9 かけ算やわり算のまじった式 No. 1

① [式]  $500 - 300 = 200$       答え( 200円 )

② (1)  $\boxed{500}$      $\boxed{7}$      $\boxed{500}$      $\boxed{350}$   
 $\boxed{150}$   
 答え( 150円 )

(2)  $\boxed{500}$      $\boxed{7}$      $\boxed{500}$      $\boxed{350}$   
 $\boxed{150}$   
 答え( 150円 )

P. 10 かけ算やわり算のまじった式 No. 2

① [式]  $500 - 90 \times 3 = 230$       答え( 230円 )

② [式]  $80 \times 3 + 90 = 330$       答え( 330円 )

③ [式]  $150 \times 3 + 600 \div 2 = 750$       答え( 750円 )

④ [式]  $80 \times 5 + 50 \times 6 = 700$       答え( 700円 )

P. 11 かけ算やわり算のまじった式 No. 3

① ①  $\boxed{30}$     ②  $\boxed{40}$   
 $\boxed{70}$              $\boxed{60}$

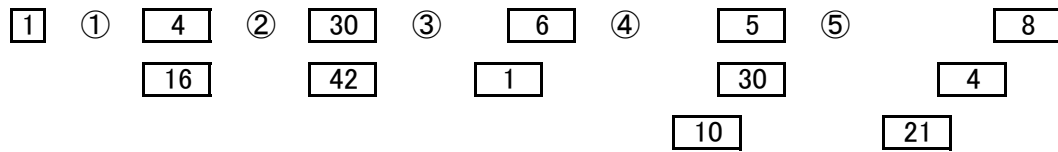
② ①  $= 6 + 36$                       ②  $= 300 - 50$   
 $= 42$                                        $= 250$

③  $= 500 - 340$                       ④  $= 270 - 100$   
 $= 160$                                        $= 170$

⑤  $= 24 - 20$                         ⑥  $= 160 + 5$   
 $= 4$                                          $= 165$

⑦  $= 1000 - 800$                       ⑧  $= 9 + 2$   
 $= 200$                                        $= 11$

P. 12 計算のじゅんじょ No. 1



P. 13 計算のじゅんじょ No. 2

- |   |  |
|---|--|
| <p>1 ① <math>=20 \times 3</math><br/><math>=60</math></p> <p>③ <math>=30 - 4</math><br/><math>=26</math></p> <p>⑤ <math>=20 - 18</math><br/><math>=2</math></p>   | <p>② <math>=4 \times 3</math><br/><math>=12</math></p> <p>④ <math>=30 - 20 + 15</math><br/><math>=10 + 15</math><br/><math>=25</math></p> <p>⑥ <math>=60 - 6 \times 5</math><br/><math>=60 - 30</math><br/><math>=30</math></p>  |
| <p>2 ① <math>=(50 - 30) \div 4</math><br/><math>=20 \div 4</math><br/><math>=5</math></p> <p>③ <math>=4 \times 7 \times 3</math><br/><math>=28 \times 3</math><br/><math>=84</math></p> <p>⑤ <math>=8 \times (9 - 2)</math><br/><math>=8 \times 7</math><br/><math>=56</math></p> | <p>② <math>=(80 - 5) \times 4</math><br/><math>=75 \times 4</math><br/><math>=300</math></p> <p>④ <math>=30 - (18 - 12)</math><br/><math>=30 - 6</math><br/><math>=24</math></p> <p>⑥ <math>=60 \div 15 \div 2</math><br/><math>=4 \div 2</math><br/><math>=2</math></p> |

## P. 14 計算のじゅんじょ No.3

$$\boxed{1} \quad (1) \quad \textcircled{1} \quad =10-8 \quad \textcircled{2} \quad =6 \times 2 \\ =2 \quad =12$$

答えが ( 同じになる , 同じにならない )

$$(2) \quad \textcircled{1} \quad =14+13 \quad \textcircled{2} \quad =40 \div 2 \\ =27 \quad =20$$

答えが ( 同じになる , 同じにならない )

$$(3) \quad \textcircled{1} \quad =50+30 \quad \textcircled{2} \quad =100-80 \\ =80 \quad =20$$

答えが ( 同じになる , 同じにならない )

$$(4) \quad \textcircled{1} \quad =9 \times 3 \quad \textcircled{2} \quad =36 \div 12 \\ =27 \quad =3$$

答えが ( 同じになる , 同じにならない )

## P. 15 計算のじゅんじょ No.4

$$\boxed{1} \quad (1) \quad ( 16こ )$$

$$(2) \quad \textcircled{1} \quad [\text{式}] \quad (5-1) \times 4 = 16 \\ [\text{式}] \quad \text{または}, \quad 4 \times 4 = 16 \quad \text{答え} ( 16こ )$$

$$\textcircled{2} \quad [\text{式}] \quad (5-2) \times 4 + 4 = 16 \\ [\text{式}] \quad \text{または}, \quad 3 \times 4 + 4 = 16 \quad \text{答え} ( 16こ )$$

$$\textcircled{3} \quad [\text{式}] \quad (5-2) \times 2 + 5 \times 2 = 16 \\ [\text{式}] \quad \text{または}, \quad 3 \times 2 + 5 \times 2 = 16 \quad \text{答え} ( 16こ )$$

$$\textcircled{4} \quad [\text{式}] \quad 5 \times 4 - 4 = 16 \quad \text{答え} ( 16こ )$$

$$\textcircled{5} \quad [\text{式}] \quad 5 \times 5 - (5-2) \times (5-2) = 16 \\ [\text{式}] \quad \text{または}, \quad 5 \times 5 - 3 \times 3 = 16 \quad \text{答え} ( 16こ )$$

409-2 小4SS計算のきまり

P. 16 計算のじゅんじょ No. 5

① [方法1の式]  $(10-1) \times 4 = 36$  答え( 36こ )

[方法2の式]  $10 \times 4 - 4 = 36$  答え( 36こ )

または, 15ページの他の方法など

② [方法1の式]  $(100-1) \times 4 = 396$  答え( 396こ )

[方法2の式]  $100 \times 4 - 4 = 396$  答え( 396こ )

または, 15ページの他の方法など

P. 17 計算のきまり No. 1

① ① ③ ② ⑤  
②① 答え( 20こ )

② ③ ② ⑫ ⑧  
②① 答え( 20こ )

② ①  
④  
⑫ ⑧  
④

P. 18 計算のきまり No. 2

① ⑮  
⑤  
②  
⑤  
② ④  
①  
②  
①

P. 19 計算のきまり No.3

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

- ② ① 75 ② 26 ③ 132
- 100 4 10 18 200 4
- 400 180 50

P. 20 計算のきまり No.4

- ① ① 7 ② 2 ③ 12 12 ④ 6 54
- 9 7 100 2 1200 48 8 9
- 900 63 400 8 1248 17
- 963 392

P. 21 計算のきまり No.5

- ① 8
- 8
- ② 62
- 68
- 20
- 68
- ③ 12
- 12

P. 22 計算のきまり No. 6

① ⑥

② 35

③ 25

④ 5

② ① 15 ② 25 ③ 34

20 100 60

66 1800 98

P. 23 計算のきまり No. 7

① ③ ② 1

5 3 100 1

500 15 400 4

515 396

② ①  $= (100+6) \times 8$  ②  $= (100-2) \times 3$

$= 100 \times 8 + 6 \times 8$   $= 100 \times 3 - 2 \times 3$

$= 800 + 48$   $= 300 - 6$

$= 848$   $= 294$

P. 24 計算のきまり No. 8

① ①  $= 46 + (59 + 41)$  ②  $= (28 + 12) + 37$

$= 46 + 100$   $= 40 + 37$

$= 146$   $= 77$

③  $= 17 \times (25 \times 4)$  ④  $= (4 \times 25) \times 29$

$= 17 \times 100$   $= 100 \times 29$

$= 1700$   $= 2900$

② ①  $= (100-1) \times 8$  ②  $= (100+4) \times 5$

$= 100 \times 8 - 1 \times 8$   $= 100 \times 5 + 4 \times 5$

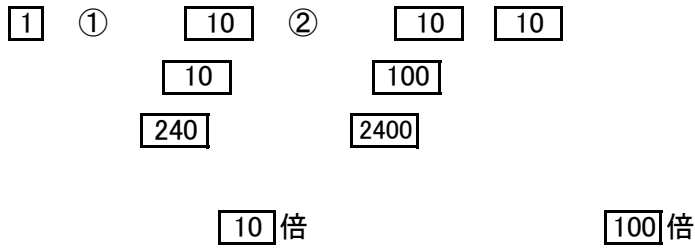
$= 800 - 8$   $= 500 + 20$

$= 792$   $= 520$



409-2 小4SS計算のきまり

P. 25 計算のきまり No.9



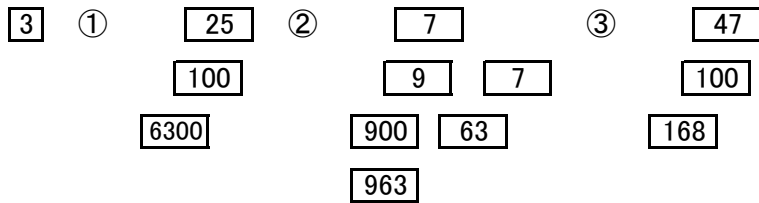
P. 26 計算のきまり No.10

- |   |      |   |     |   |      |   |      |
|---|------|---|-----|---|------|---|------|
| ① | 270  | ② | 270 | ③ | 2700 | ④ | 2700 |
| ① | 560  | ② | 560 | ③ | 5600 | ④ | 5600 |
| ① | 3500 | ② | 350 | ③ | 3500 | ④ | 350  |

【まとめの問題】 第1回 (1/3)

- |   |          |   |            |   |           |
|---|----------|---|------------|---|-----------|
| ① | 210      | ② | 48         |   |           |
|   | 90       |   | 88         |   |           |
| ① | =310+220 | ② | =60÷5      | ③ | =20+70    |
|   | =530     |   | =12        |   | =90       |
| ④ | =50-6×3  | ⑤ | =4+54      | ⑥ | =6×(12-4) |
|   | =50-18   |   | =58        |   | =6×8      |
|   | =32      |   |            |   | =48       |
| ⑦ | =56-30   | ⑧ | =(40+30)÷5 |   |           |
|   | =26      |   | =70÷5      |   |           |
|   |          |   | =14        |   |           |

【まとめの問題】 第1回 (2/3)



- ④ ① 出たお金 代金
- ② ( 280+140 )
- ③ (式) 500-(280+140)=500-420  
=80                      答え( 80円 )

【まとめの問題】 第1回 (3/3)

- 5 ① (式)  $840 \div (80 + 60) = 840 \div 140$   
 $= 6$  答え( 6組 )
- ② (式)  $150 \times 4 + 120 \times 2 = 600 + 240$   
 $= 840$  答え( 840円 )
- ③ (式)  $150 - 15 \times 7 = 150 - 105$   
 $= 45$  答え( 45ページ )

- 6 ① 4  
 ② 6 4 6

【まとめの問題】 第2回 (1/3)

- 1 ① 45 ② 160  
 35 40
- 2 ①  $= 500 - 230$  ②  $= 75 \div 15$  ③  $= 100 - 10$   
 $= 270$   $= 5$   $= 90$
- ④  $= 400 - 6$  ⑤  $= 120 - 70 + 20$  ⑥  $= 9 - 6$   
 $= 394$   $= 50 + 20$   $= 3$   
 $= 70$
- ⑦  $= 52 - 8 \times 2$  ⑧  $= (96 - 3) \times 6$   
 $= 52 - 16$   $= 93 \times 6$   
 $= 36$   $= 558$

【まとめの問題】 第2回 (2/3)

- 3 ① 64 ② 15 5 ③ 3  
 100 1500 75 6 3  
 137 1575 600 18  
 582

- 4 ① 出したお金 代金
- ② (  $80 \times 2 + 120$  )
- ③ (式)  $1000 - (80 \times 2 + 120) = 1000 - (160 + 120)$   
 $= 1000 - 280$   
 $= 720$  答え( 720円 )

【まとめの問題】 第2回 (3/3)

5 ① ( イ ) ② ( ア ) ③ ( ウ )

6 ① (式)  $50 \times 5 + 80 \times 6 = 250 + 480$

$= 730$

答え( 730円 )

② (式)  $800 \div (90 + 70) = 800 \div 160$

$= 5$

答え( 5組 )

7 68 32 84

100 84

8400