

# 基礎学習練習帳

## 解答 D1～D22



※ご確認ください

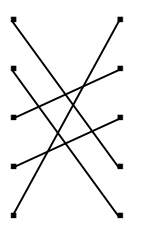
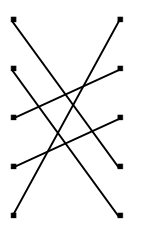
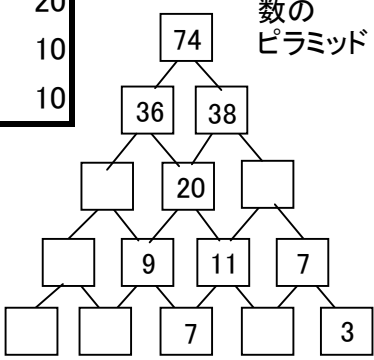
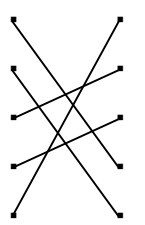
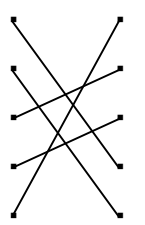
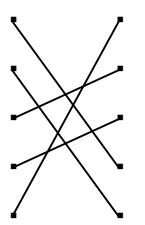
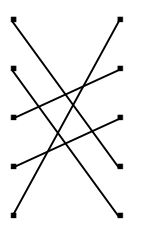
練習帳Dシリーズ教材に一部修正がありました。

(その他の練習帳シリーズの修正はありません。)

- D・2 ⑨版
- D・3 ⑧版

※D・2⑧版、D・3⑦版以前をお使いの方は、【旧】解答をご利用下さい。



9ページ						13ページ		14ページ															
1	①	999	②	867	③	648	④	957	1	①	1時間15分	1											
	⑤	778	⑥	963	⑦	869	⑧	544		②	1時間39分	11	13	14	12	15							
2	①	459	②	854	③	833	④	670	⑤	705	③	1時間15分	10	12	13	11	14						
	⑥	670	⑦	707	⑧	886	⑨	621	⑩	798	④	2時間10分	13	15	16	14	17						
3	①	477	②	681	③	584	④	764	⑤	1分9秒	14	16	17	15	18								
	⑤	552	⑥	716	⑦	740	⑧	980		⑥	1分30秒	12	14	15	13	16							
4	①	690	②	930	③	960	④	880	⑤	910	⑦	1分33秒	2										
	⑥	610	⑦	439	⑧	655	⑨	435	⑩	918		⑧	2分20秒	19	18	21	20	22					
10ページ																							
-	1		19	17	16	18	2	5	7	4	6	8	⑨	2	35	20							
			13	17	15	14		16		7	9	6		8	10	⑩	4	9	23	22	25	24	26
			10	14	12	11		13		4	6	3		5	7	⑪	6	5	18	17	20	19	21
			12	16	14	13		15		3	5	2		4	6	⑫	8	38	17	16	19	18	20
	3	48	58	38	74	83	4	18	50	29	38	61		⑬	2	40	3						
	43	53	33	69	78			16	48	27	36	59	⑭	1	25	50	41	59	81	70			
	42	52	32	68	77			15	47	26	35	58	⑮	2	7	52	43	61	83	72			
	41	51	31	67	76			17	49	28	37	60	⑯	1	21	51	42	60	82	71			
÷	1	5	6	9	9	6	2	3...2	4...4	6...6	8...2	⑰	2	4									
		4	5	8	7	8		7...2	2...7	8...4	6...5	⑱	5	24	42	61	53	75					
		7	3	5	4	9		3...3	9...2	4...3	6...5	⑳	2	15	26	44	63	55	77				
		5	4	3	8	7		8...1	2...5	6...3	3...6	㉑	1	40	23	41	60	52	74				
		9	9	5	6	4		5...4	6...4	7...2	8...3	㉒	2	30	27	45	64	56	78				
		7	5	9	8	7						㉓	3	20	1								
									㉔	1	15		10	12	8	4							
11ページ			12ページ			いろいろ算																	
グラム g		キログラム kg		トン t		1 ① 図略					1 $\frac{5}{7}$												
2 ① 		3 ① 2000		② 8000		2 ① 図略 台形																	
② 7		② 8000		③ 6		② ア 2, 8					2 3												
③ 5		③ 6		④ 4000		② イ 3, 2																	
④ 2 200		④ 4000		⑤ 1 70		② ウ 8, 6					3 11												
⑤ 4 150		⑤ 1 70		⑥ 5400		3 ① 図略 正方形																	
⑥ 7 8		⑥ 5400		⑦ 9 20		② 図略 長方形					4 2030												
2 ① 		⑦ 9 20		⑧ 9 20		<div style="text-align: center;"> <p>数のピラミッド</p>  </div>																	
② 		⑧ 9 20		⑨ 1 10							3 ① 図略 正方形					5 540							
③ 		⑨ 1 10		⑩ 1 10		6 2086																	
④ 		⑩ 1 10				7 180					7 直径												
⑤ 						8																	
						3					4												
						24 21 15 12 0																	
						40 35 25 20 0					28 36 12 24 32												
						32 28 20 16 0																	
						16 14 10 8 0					42 54 18 36 48												
						48 42 30 24 0																	
						48 42 30 24 0					63 81 27 54 72												
						56 72 24 48 64																	
						49 63 21 42 56																	

1	4260	2	55 67 33 96 39	3	① 850円	④ 550円
①	5030円		34 48 2 60 73		② 875円	⑤ 930円
②	8000円				③ 725円	⑥ 480円
③	4180円					
④	16500円					
⑤	23600円					
⑥	16000円					
⑦	38500円					

**1ページ**

① 1. 

11	16	13	15	12
13	18	15	17	14
12	17	14	16	13
14	19	16	18	15
15	20	17	19	16

 2. 

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

  
 3. 

25	55	53	74	62
27	57	55	76	64
26	56	54	75	63
24	54	52	73	61

 4. 

30	58	47	69	38
31	59	48	70	39
29	57	46	68	37
27	55	44	66	35

  
 1.  $\odiv$ 

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

 2. 

6...2	5...4	9...2	8...5
7...3	3...4	8...5	7...3
8...3	7...5	4...2	7...5
7...2	7...3	5...4	3...6
2...6	6...6	4...3	8...6

**3ページ**

⑬ 4460  
 ⑭ 7264  
 ⑮ 715  
 ⑯ 3288  
 ⑰ 1700  
 ⑱ 1884  
 ⑲ 1729  
 ⑳ 1830  
 ㉑ 2481  
 ㉒ 3132  
 ㉓ 1368  
 ㉔ 1800  
 ㉕ 774  
 ㉖ 6657  
 ㉗ 2508  
 ㉘ 7614

① 1395  
 ② 3780  
 ③ 1422  
 ④ 5800  
 ⑤ 1294  
 ⑥ 3900  
 ⑦ 5872  
 ⑧ 2576  
 ⑨ 824  
 ⑩ 957  
 ⑪ 4208  
 ⑫ 5625

1	3887	2	10	30	3	141
4	26	5	$\frac{3}{8}$		6	45
7	5.7	8	420		9	23
10	199999	11	0.5cm			

**2ページ**

1 ① 平年 うるう年 うるう年  
 2 ① 省略  
 ② (大) (小の月) (大の月) (大の月) (小の月)  
 3 (28 ) (31日) (30日) (30日)

**4ページ**

1 ① 四角形  
 ② 黄色  
 ③ ウ (黄色い円) カ (青い四角形)  
 ク (黄色い四角形) シ (赤い三角形)  
 ④ 略

2 ① (あ) ぶた  
 (き) ぞう  
 (す) うし  
 (て) かば  
 ② (い) ぞうがないている。(え) かばがないている。  
 (か) ぶたがおこっている。(く) うしがおこっている。  
 (さ) ぶたがこまっている。(せ) かばがこまっている。  
 (ち) ぞうがわらっている。(つ) うしがわらっている。

**5ページ**

1 ① 122 ② 533 ③ 236 ④ 267  
 ⑤ 182 ⑥ 321 ⑦ 435 ⑧ 336  
 2 ① 21 ② 27 ③ 20 ④ 90 ⑤ 4  
 ⑥ 344 ⑦ 217 ⑧ 600 ⑨ 404 ⑩ 150  
 3 ① 226 ② 404 ③ 628 ④ 439  
 ⑤ 462 ⑥ 259 ⑦ 526 ⑧ 347  
 4 ① 347 ② 404 ③ 172 ④ 707 ⑤ 416  
 ⑥ 452 ⑦ 656 ⑧ 437 ⑨ 520 ⑩ 690

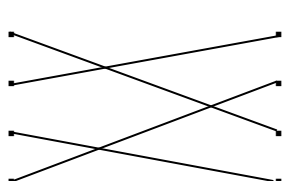
**6ページ**

1 二等辺三角形  
 2 ① 略  
 ② 等しい・同じ  
 3 ① 略  
 ② 正三角形  
 アイ (2.5)cm アウ (2.5)cm イウ (2.5)cm  
 4 略

7ページ										9ページ																																																																															
⊕ 1. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"><tr><td>10</td><td>9</td><td>11</td><td>13</td><td>8</td></tr><tr><td>13</td><td>12</td><td>14</td><td>16</td><td>11</td></tr><tr><td>14</td><td>13</td><td>15</td><td>17</td><td>12</td></tr><tr><td>12</td><td>11</td><td>13</td><td>15</td><td>10</td></tr><tr><td>15</td><td>14</td><td>16</td><td>18</td><td>13</td></tr></table> 2. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>19</td><td>21</td><td>22</td><td>20</td><td>16</td></tr><tr><td>17</td><td>19</td><td>20</td><td>18</td><td>14</td></tr><tr><td>25</td><td>27</td><td>28</td><td>26</td><td>22</td></tr><tr><td>23</td><td>25</td><td>26</td><td>24</td><td>20</td></tr><tr><td>24</td><td>26</td><td>27</td><td>25</td><td>21</td></tr></table>										10	9	11	13	8	13	12	14	16	11	14	13	15	17	12	12	11	13	15	10	15	14	16	18	13	19	21	22	20	16	17	19	20	18	14	25	27	28	26	22	23	25	26	24	20	24	26	27	25	21	1 <table style="width:100%;"><tr><td style="text-align: center;">① 略</td><td style="text-align: center;">② 29...1</td><td style="text-align: center;">③ 19...2</td></tr><tr><td colspan="3" style="text-align: center;">-----</td></tr><tr><td style="text-align: center;">④ 15...3</td><td style="text-align: center;">⑤ 24</td><td style="text-align: center;">⑥ 29</td><td style="text-align: center;">⑦ 13</td><td style="text-align: center;">⑧ 12</td></tr></table>										① 略	② 29...1	③ 19...2	-----			④ 15...3	⑤ 24	⑥ 29	⑦ 13	⑧ 12									
10	9	11	13	8																																																																																					
13	12	14	16	11																																																																																					
14	13	15	17	12																																																																																					
12	11	13	15	10																																																																																					
15	14	16	18	13																																																																																					
19	21	22	20	16																																																																																					
17	19	20	18	14																																																																																					
25	27	28	26	22																																																																																					
23	25	26	24	20																																																																																					
24	26	27	25	21																																																																																					
① 略	② 29...1	③ 19...2																																																																																							
-----																																																																																									
④ 15...3	⑤ 24	⑥ 29	⑦ 13	⑧ 12																																																																																					
3. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"><tr><td>40</td><td>31</td><td>60</td><td>52</td><td>81</td></tr><tr><td>37</td><td>28</td><td>57</td><td>49</td><td>78</td></tr><tr><td>39</td><td>30</td><td>59</td><td>51</td><td>80</td></tr><tr><td>41</td><td>32</td><td>61</td><td>53</td><td>82</td></tr><tr><td>43</td><td>34</td><td>63</td><td>55</td><td>84</td></tr></table> 4. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>31</td><td>42</td><td>79</td><td>71</td><td>90</td></tr><tr><td>30</td><td>41</td><td>78</td><td>70</td><td>89</td></tr><tr><td>33</td><td>44</td><td>81</td><td>73</td><td>92</td></tr><tr><td>32</td><td>43</td><td>80</td><td>72</td><td>91</td></tr><tr><td>35</td><td>46</td><td>83</td><td>75</td><td>94</td></tr></table>										40	31	60	52	81	37	28	57	49	78	39	30	59	51	80	41	32	61	53	82	43	34	63	55	84	31	42	79	71	90	30	41	78	70	89	33	44	81	73	92	32	43	80	72	91	35	46	83	75	94	2 <table style="width:100%;"><tr><td style="text-align: center;">① 84...2</td><td style="text-align: center;">② 89...2</td><td style="text-align: center;">③ 91...1</td></tr><tr><td colspan="3" style="text-align: center;">-----</td></tr><tr><td style="text-align: center;">④ 59</td><td style="text-align: center;">⑤ 45</td><td style="text-align: center;">⑥ 72</td><td style="text-align: center;">⑦ 55</td><td style="text-align: center;">⑧ 36</td></tr><tr><td colspan="5" style="text-align: center;">-----</td></tr><tr><td style="text-align: center;">⑨ 271...1</td><td style="text-align: center;">⑩ 89...1</td><td style="text-align: center;">⑪ 146...2</td><td style="text-align: center;">⑫ 269...2</td></tr></table>										① 84...2	② 89...2	③ 91...1	-----			④ 59	⑤ 45	⑥ 72	⑦ 55	⑧ 36	-----					⑨ 271...1	⑩ 89...1	⑪ 146...2	⑫ 269...2
40	31	60	52	81																																																																																					
37	28	57	49	78																																																																																					
39	30	59	51	80																																																																																					
41	32	61	53	82																																																																																					
43	34	63	55	84																																																																																					
31	42	79	71	90																																																																																					
30	41	78	70	89																																																																																					
33	44	81	73	92																																																																																					
32	43	80	72	91																																																																																					
35	46	83	75	94																																																																																					
① 84...2	② 89...2	③ 91...1																																																																																							
-----																																																																																									
④ 59	⑤ 45	⑥ 72	⑦ 55	⑧ 36																																																																																					
-----																																																																																									
⑨ 271...1	⑩ 89...1	⑪ 146...2	⑫ 269...2																																																																																						
⊗ 1. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"><tr><td>40</td><td>56</td><td>32</td><td>48</td><td>72</td></tr><tr><td>30</td><td>42</td><td>24</td><td>36</td><td>54</td></tr><tr><td>25</td><td>35</td><td>20</td><td>30</td><td>45</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>16</td><td>24</td><td>36</td></tr></table> 2. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>36</td><td>27</td><td>81</td><td>54</td><td>63</td></tr><tr><td>28</td><td>21</td><td>63</td><td>42</td><td>49</td></tr><tr><td>8</td><td>6</td><td>18</td><td>12</td><td>14</td></tr><tr><td>32</td><td>24</td><td>72</td><td>48</td><td>56</td></tr></table>										40	56	32	48	72	30	42	24	36	54	25	35	20	30	45	20	28	16	24	36	36	27	81	54	63	28	21	63	42	49	8	6	18	12	14	32	24	72	48	56	3 25    15    35    45																																							
40	56	32	48	72																																																																																					
30	42	24	36	54																																																																																					
25	35	20	30	45																																																																																					
20	28	16	24	36																																																																																					
36	27	81	54	63																																																																																					
28	21	63	42	49																																																																																					
8	6	18	12	14																																																																																					
32	24	72	48	56																																																																																					
8ページ										10ページ																																																																															
1 <table style="width:100%;"><tr><td style="text-align: center;">① 5650</td></tr><tr><td style="text-align: center;">② 6600円</td></tr><tr><td style="text-align: center;">③ 5770円</td></tr><tr><td style="text-align: center;">④ 3385円</td></tr><tr><td style="text-align: center;">⑤ 17700円</td></tr><tr><td style="text-align: center;">⑥ 28800円</td></tr></table>										① 5650	② 6600円	③ 5770円	④ 3385円	⑤ 17700円	⑥ 28800円	1 <table style="width:100%;"><tr><td style="text-align: center;">① <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>16時</td><td>19時</td><td>21時</td><td>22時</td></tr></table></td></tr><tr><td style="text-align: center;">② <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>6時</td><td>午後8時</td><td>午後10時</td></tr></table></td></tr><tr><td style="text-align: center;">③ 12時間</td></tr></table>										① <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>16時</td><td>19時</td><td>21時</td><td>22時</td></tr></table>	16時	19時	21時	22時	② <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>6時</td><td>午後8時</td><td>午後10時</td></tr></table>	6時	午後8時	午後10時	③ 12時間																																																						
① 5650																																																																																									
② 6600円																																																																																									
③ 5770円																																																																																									
④ 3385円																																																																																									
⑤ 17700円																																																																																									
⑥ 28800円																																																																																									
① <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>16時</td><td>19時</td><td>21時</td><td>22時</td></tr></table>	16時	19時	21時	22時																																																																																					
16時	19時	21時	22時																																																																																						
② <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>6時</td><td>午後8時</td><td>午後10時</td></tr></table>	6時	午後8時	午後10時																																																																																						
6時	午後8時	午後10時																																																																																							
③ 12時間																																																																																									
2 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"><tr><td>495</td><td>409</td><td>91</td><td>216</td><td>401</td></tr><tr><td>5</td><td>80</td><td>264</td><td>424</td><td>97</td></tr><tr><td>33</td><td>412</td><td>383</td><td>492</td><td>385</td></tr><tr><td>510</td><td>40</td><td>963</td><td>284</td><td>631</td></tr><tr><td>650</td><td>260</td><td>742</td><td>995</td><td>117</td></tr><tr><td>160</td><td>350</td><td>528</td><td>909</td><td>369</td></tr></table>										495	409	91	216	401	5	80	264	424	97	33	412	383	492	385	510	40	963	284	631	650	260	742	995	117	160	350	528	909	369	2 <table style="width:100%;"><tr><td style="text-align: center;">①</td><td style="text-align: center;">②</td><td style="text-align: center;">③</td></tr><tr><td style="text-align: center;"><table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>12</td><td>60</td></tr><tr><td><del>13</del> 時 <del>0</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>20</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">40</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>40 分</td></tr></table></td><td style="text-align: center;"><table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>13</td><td>60</td></tr><tr><td><del>14</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>8 30</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">5</td><td style="border-top: 1px solid black;">30</td></tr><tr><td>5 時間</td><td>30 分</td></tr></table></td><td style="text-align: center;"><table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>15</td><td>60</td></tr><tr><td><del>16</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>9 50</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">10</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>10 分</td></tr></table></td></tr></table>										①	②	③	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>12</td><td>60</td></tr><tr><td><del>13</del> 時 <del>0</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>20</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">40</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>40 分</td></tr></table>	12	60	<del>13</del> 時 <del>0</del> 分		6	20	6	40	6 時間	40 分	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>13</td><td>60</td></tr><tr><td><del>14</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>8 30</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">5</td><td style="border-top: 1px solid black;">30</td></tr><tr><td>5 時間</td><td>30 分</td></tr></table>	13	60	<del>14</del> 時 <del>00</del> 分		—	8 30	5	30	5 時間	30 分	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>15</td><td>60</td></tr><tr><td><del>16</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>9 50</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">10</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>10 分</td></tr></table>	15	60	<del>16</del> 時 <del>00</del> 分		—	9 50	6	10	6 時間	10 分				
495	409	91	216	401																																																																																					
5	80	264	424	97																																																																																					
33	412	383	492	385																																																																																					
510	40	963	284	631																																																																																					
650	260	742	995	117																																																																																					
160	350	528	909	369																																																																																					
①	②	③																																																																																							
<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>12</td><td>60</td></tr><tr><td><del>13</del> 時 <del>0</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>20</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">40</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>40 分</td></tr></table>	12	60	<del>13</del> 時 <del>0</del> 分		6	20	6	40	6 時間	40 分	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>13</td><td>60</td></tr><tr><td><del>14</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>8 30</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">5</td><td style="border-top: 1px solid black;">30</td></tr><tr><td>5 時間</td><td>30 分</td></tr></table>	13	60	<del>14</del> 時 <del>00</del> 分		—	8 30	5	30	5 時間	30 分	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>15</td><td>60</td></tr><tr><td><del>16</del> 時 <del>00</del> 分</td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>9 50</td></tr><tr><td style="border-top: 1px solid black;">6</td><td style="border-top: 1px solid black;">10</td></tr><tr><td>6 時間</td><td>10 分</td></tr></table>	15	60	<del>16</del> 時 <del>00</del> 分		—	9 50	6	10	6 時間	10 分																																																									
12	60																																																																																								
<del>13</del> 時 <del>0</del> 分																																																																																									
6	20																																																																																								
6	40																																																																																								
6 時間	40 分																																																																																								
13	60																																																																																								
<del>14</del> 時 <del>00</del> 分																																																																																									
—	8 30																																																																																								
5	30																																																																																								
5 時間	30 分																																																																																								
15	60																																																																																								
<del>16</del> 時 <del>00</del> 分																																																																																									
—	9 50																																																																																								
6	10																																																																																								
6 時間	10 分																																																																																								
いろいろ算										数のピラミッド <table style="margin: 20px auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">77</td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">36</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">41</td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">19</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </td></tr> <tr><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">8</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">10</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">12</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">1</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </td></tr> </table>											77			36	41				19			8	9	10	12	1		2																																																			
	77																																																																																								
	36	41																																																																																							
		19																																																																																							
	8	9	10	12																																																																																					
1		2																																																																																							
<table border="1" style="width:100%;"><tr><td>1</td><td><math>\frac{3}{4}</math></td><td>2</td><td>5.3</td><td>3</td><td>173</td></tr><tr><td>4</td><td>340</td><td>5</td><td><math>\frac{4}{5}</math></td><td>6</td><td>12 20</td></tr><tr><td>7</td><td>200</td><td>8</td><td>1940</td><td>9</td><td>130</td></tr><tr><td>10</td><td>1800</td><td>11</td><td>半径</td><td></td><td></td></tr></table>										1	$\frac{3}{4}$	2	5.3	3	173	4	340	5	$\frac{4}{5}$	6	12 20	7	200	8	1940	9	130	10	1800	11	半径			数の組み合わせ <table style="margin: 20px auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">7</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">2</td></tr> </table>										2	7	9	2	9	7	7	2	9	7	9	2	9	2	7	9	7	2																												
1	$\frac{3}{4}$	2	5.3	3	173																																																																																				
4	340	5	$\frac{4}{5}$	6	12 20																																																																																				
7	200	8	1940	9	130																																																																																				
10	1800	11	半径																																																																																						
2	7	9																																																																																							
2	9	7																																																																																							
7	2	9																																																																																							
7	9	2																																																																																							
9	2	7																																																																																							
9	7	2																																																																																							

練習帳解答

D-2

11ページ						12ページ																																																																																																					
<p>1 ① 略</p> <p>② <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>4</td><td>6</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table></p>						1	4	4	6	2	1	<p>⊖ 1. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>14</td><td>17</td><td>13</td><td>16</td><td>15</td></tr> <tr><td>15</td><td>18</td><td>14</td><td>17</td><td>16</td></tr> <tr><td>13</td><td>16</td><td>12</td><td>15</td><td>14</td></tr> <tr><td>11</td><td>14</td><td>10</td><td>13</td><td>12</td></tr> </table></p> <p>2. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>5</td><td>9</td><td>6</td><td>8</td><td>7</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>4</td><td>6</td><td>5</td></tr> <tr><td>6</td><td>10</td><td>7</td><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td>2</td><td>6</td><td>3</td><td>5</td><td>4</td></tr> </table></p> <p>3. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>47</td><td>67</td><td>64</td><td>85</td><td>96</td></tr> <tr><td>49</td><td>69</td><td>66</td><td>87</td><td>98</td></tr> <tr><td>48</td><td>68</td><td>65</td><td>86</td><td>97</td></tr> <tr><td>41</td><td>61</td><td>58</td><td>79</td><td>90</td></tr> <tr><td>42</td><td>62</td><td>59</td><td>80</td><td>91</td></tr> </table></p> <p>4. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>28</td><td>42</td><td>51</td><td>30</td><td>39</td></tr> <tr><td>24</td><td>38</td><td>47</td><td>26</td><td>35</td></tr> <tr><td>27</td><td>41</td><td>50</td><td>29</td><td>38</td></tr> <tr><td>23</td><td>37</td><td>46</td><td>25</td><td>34</td></tr> <tr><td>26</td><td>40</td><td>49</td><td>28</td><td>37</td></tr> </table></p>						14	17	13	16	15	15	18	14	17	16	13	16	12	15	14	11	14	10	13	12	5	9	6	8	7	3	7	4	6	5	6	10	7	9	8	2	6	3	5	4	47	67	64	85	96	49	69	66	87	98	48	68	65	86	97	41	61	58	79	90	42	62	59	80	91	28	42	51	30	39	24	38	47	26	35	27	41	50	29	38	23	37	46	25	34	26	40	49	28	37
1	4	4	6	2	1																																																																																																						
14	17	13	16	15																																																																																																							
15	18	14	17	16																																																																																																							
13	16	12	15	14																																																																																																							
11	14	10	13	12																																																																																																							
5	9	6	8	7																																																																																																							
3	7	4	6	5																																																																																																							
6	10	7	9	8																																																																																																							
2	6	3	5	4																																																																																																							
47	67	64	85	96																																																																																																							
49	69	66	87	98																																																																																																							
48	68	65	86	97																																																																																																							
41	61	58	79	90																																																																																																							
42	62	59	80	91																																																																																																							
28	42	51	30	39																																																																																																							
24	38	47	26	35																																																																																																							
27	41	50	29	38																																																																																																							
23	37	46	25	34																																																																																																							
26	40	49	28	37																																																																																																							
<p>2 ① (オ) くま (ケ) ピアノをひいている (ス) 歌(を) 歌っている (チ) うさぎ (ナ) ねこ</p> <p>② (ア) くまが本を読んでいる。 (キ) 犬が絵をかいている。 (セ) ひよこがピアノをひいている。 (タ) うさぎが本を読んでいる。 (ツ) うさぎが歌を歌っている。 (ノ) ねこがドーナツを食べている。</p>						<p>⊕ 1. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>5</td><td>4</td><td>7</td><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td>6</td><td>8</td><td>9</td><td>8</td><td>7</td></tr> <tr><td>5</td><td>5</td><td>6</td><td>3</td><td>8</td></tr> <tr><td>5</td><td>3</td><td>8</td><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td>3</td><td>6</td><td>4</td><td>4</td><td>7</td></tr> <tr><td>4</td><td>4</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td></tr> </table></p> <p>2. <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1...5</td><td>8...2</td><td>9...3</td><td>5...6</td></tr> <tr><td>4...2</td><td>2...4</td><td>4...4</td><td>6...5</td></tr> <tr><td>9...2</td><td>3...5</td><td>9...4</td><td>8...3</td></tr> <tr><td>5...3</td><td>7...2</td><td>6...3</td><td>7...7</td></tr> <tr><td>9...1</td><td>5...3</td><td>9...4</td><td>6...6</td></tr> </table></p>						5	4	7	9	8	6	8	9	8	7	5	5	6	3	8	5	3	8	9	8	3	6	4	4	7	4	4	6	6	6	1...5	8...2	9...3	5...6	4...2	2...4	4...4	6...5	9...2	3...5	9...4	8...3	5...3	7...2	6...3	7...7	9...1	5...3	9...4	6...6																																														
5	4	7	9	8																																																																																																							
6	8	9	8	7																																																																																																							
5	5	6	3	8																																																																																																							
5	3	8	9	8																																																																																																							
3	6	4	4	7																																																																																																							
4	4	6	6	6																																																																																																							
1...5	8...2	9...3	5...6																																																																																																								
4...2	2...4	4...4	6...5																																																																																																								
9...2	3...5	9...4	8...3																																																																																																								
5...3	7...2	6...3	7...7																																																																																																								
9...1	5...3	9...4	6...6																																																																																																								
13ページ			14ページ			15ページ																																																																																																					
<p>1 略</p>			<p>1 ( ) (○) ( ) (○) ( ) (○) ( ) (○) ( )</p>			<p>1 ① g                      ④ kg ② kg                      ⑤ kg ③ g                      ⑥ t</p>																																																																																																					
<p>2 ① (○) 直角三角形 ② 略</p>			<p>2 (2) (4) (1) (3)</p>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>①</td><td>5g</td></tr> <tr><td>②</td><td>30g</td></tr> <tr><td>③</td><td>47g</td></tr> <tr><td>④</td><td>80g</td></tr> <tr><td>⑤</td><td>260g</td></tr> <tr><td>⑥</td><td>450g</td></tr> </table>			①	5g	②	30g	③	47g	④	80g	⑤	260g	⑥	450g																																																																																							
①	5g																																																																																																										
②	30g																																																																																																										
③	47g																																																																																																										
④	80g																																																																																																										
⑤	260g																																																																																																										
⑥	450g																																																																																																										
<p>3 ① (二等辺) 三角形が(4)つできる。 ② 直角二等辺</p>			<p>3 </p>			<p>3 ① (6) (4)                      ② (4) (2) (2) (5)                      (6) (1) (3) (1)                      (3) (5)</p>																																																																																																					
<p>いろいろ算</p>			<p>4 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>cm</td><td>4</td><td>mm</td></tr> <tr><td>2</td><td>m</td><td>5</td><td>m</td></tr> <tr><td>3</td><td>cm・m</td><td>6</td><td>km</td></tr> </table></p>			1	cm	4	mm	2	m	5	m	3	cm・m	6	km	<p>4 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>ア</td><td>26kg</td></tr> <tr><td>イ</td><td>29kg</td></tr> <tr><td>ウ</td><td>27 (kg) 500 (g)</td></tr> <tr><td>エ</td><td>28 (kg) 200 (g)</td></tr> <tr><td>オ</td><td>26 (kg) 700 (g)</td></tr> </table></p>			ア	26kg	イ	29kg	ウ	27 (kg) 500 (g)	エ	28 (kg) 200 (g)	オ	26 (kg) 700 (g)																																																																													
1	cm	4	mm																																																																																																								
2	m	5	m																																																																																																								
3	cm・m	6	km																																																																																																								
ア	26kg																																																																																																										
イ	29kg																																																																																																										
ウ	27 (kg) 500 (g)																																																																																																										
エ	28 (kg) 200 (g)																																																																																																										
オ	26 (kg) 700 (g)																																																																																																										
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4.5</td><td>2</td><td>71</td><td>3</td><td>445</td></tr> <tr><td>4</td><td>6</td><td>5</td><td>270</td><td>6</td><td>20 4</td></tr> <tr><td>7</td><td>455</td><td>8</td><td>0.4kg</td><td>9</td><td><math>\frac{7}{10}</math></td></tr> <tr><td>10</td><td colspan="2">3999991</td><td>11</td><td colspan="2">0.7m</td></tr> </table>			1	4.5	2	71	3	445	4	6	5	270	6	20 4	7	455	8	0.4kg	9	$\frac{7}{10}$	10	3999991		11	0.7m		<p>5 (○) ( ) (○) ( ) (○) ( )</p>																																																																																
1	4.5	2	71	3	445																																																																																																						
4	6	5	270	6	20 4																																																																																																						
7	455	8	0.4kg	9	$\frac{7}{10}$																																																																																																						
10	3999991		11	0.7m																																																																																																							

1ページ					3ページ																
+					3ページ																
1.	26	65	57	36	47	2.	43	25	67	59	38	1	① 832	② 543	③ 651	④ 951					
	39	78	70	49	60		72	54	96	88	67		⑤ 461	⑥ 933	⑦ 654	⑧ 842					
	60	99	91	70	81		65	47	89	81	60		2	① 456	② 838	③ 449	④ 776				
	51	90	82	61	72		56	38	80	72	51			⑤ 710	⑥ 610	⑦ 600	⑧ 500				
	68	107	99	78	89		67	49	91	83	62		⑨ 400	⑩ 850	3	① 6030	② 9516	③ 4634	④ 6596		
	60	40	30	51	62		64	75	53	62	76		⑤ 9035	⑥ 8622		⑦ 30013	⑧ 42006				
	80	60	50	71	82		82	93	71	80	94		4	① 2359	② 2412						
	70	50	40	61	72		73	84	62	71	85			③ 2034	④ 18150						
	62	42	32	53	64		55	66	44	53	67			⑤ 15395							
	93	73	63	84	95		66	77	55	64	78		4ページ								
-					4ページ																
1.		2	3	5	5	2.	10	0	30	20	40	1	① 1				2	① 10			
		5	5	4	7		50	40	70	60	80		② 10					② 100			
	3	6	4	6	9		30	20	50	40	60		③ 100					③ 1000			
	7	3	6	8	8		17	7	37	27	47		④ 1000					④ 10000			
	5	4	7	7	6		38	28	58	48	68		⑤ 10000					⑤ 100000			
	3.	25	55	65	35		45	4.	50	30	40		70	60	⑥ 1000				⑥ 1000000		
		35	65	75	45		55		45	25	35		65	55	⑦ 10000				⑦ 10000000		
		19	49	59	29		39		34	14	24		54	44	⑧ 100000				⑧ 100000000		
		7	37	47	17		27		22	2	12		42	32	3	① 10		100	1000	10000	100000
		21	51	61	31		41		31	11	21		51	41		② 1000000		⑤ 10000000			
2ページ					5ページ																
1	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>あ</td><td>1cm2mm(1.2cm)</td></tr> <tr><td>い</td><td>9mm</td></tr> <tr><td>う</td><td>6mm</td></tr> </table>					あ	1cm2mm(1.2cm)	い	9mm	う	6mm	+									
	あ	1cm2mm(1.2cm)																			
	い	9mm																			
	う	6mm																			
2	① 20	④ 50	⑦ 90			1.	87	75	97	78	66	2.	40	60	50	41	52				
	② 3	⑤ 7	⑧ 10				65	53	75	56	44		30	50	40	31	42				
	③ 12	⑥ 35	⑨ 40				55	43	65	46	34		50	70	60	51	62				
3	① 300	④ 1000	⑦ 4			46	34	56	37	25	41	61	51	42	53						
	② 600	⑤ 1500	⑧ 5			74	62	84	65	53	53	73	63	54	65						
	③ 900	⑥ 3000	⑨ 7			3.	72	65	91	83	74	4.	58	50	41	69	62				
4	① 8cm						40	33	59	51	42		73	65	56	84	77				
	② 10cm						55	48	74	66	57		49	41	32	60	53				
	③ 14cm					73	66	92	84	75	64	56	47	75	68						
④ 21cm6mm					64	57	83	75	66	72	64	55	83	76							
⑤ 5cm7mm					-					1.		4	4	2	4	2.	36	27	10	40	20
⑥ 34cm3mm					5ページ						3	6	6	5	6		56	47	30	60	40
											6	5	3	7	8		42	33	16	46	26
											8	8	7	3	9		55	46	29	59	39
											5	7	0	6	7		61	52	35	65	45
																	※3・4は次ページ				



練習帳解答

D-3

5ページつづき										8ページ													
3. 40 60 30 70 50					4. 47 57 37 67 27					1 ① ( 十 万 ) → ( 百 万 ) → ( 千 万 )													
38 58 28 68 48					39 49 29 59 19					( 十 億 ) → ( 百 億 ) → ( 千 億 ) ( 十 兆 ) → ( 百 兆 ) → ( 千 兆 )													
16 36 6 46 26					44 54 34 64 24					② 兆 億 万													
25 45 15 55 35					53 63 43 73 33					2 ① 八百五十二万四千三十七													
47 67 37 77 57					41 51 31 61 21					② 三千七百五十万五千七百八十													
6ページ										9ページ													
1 180 ⑤ 240										3 ① 百万 ⑤ 千万													
① 290 ⑥ 270										② 一億 ⑥ 十億													
② 300 ⑦ 450										③ 千万 ⑦ 百億													
③ 480 ⑧ 570										④ 百万 ⑧ 十兆													
④ 610 ⑨ 400																							
2 ① 520 ④ 300																							
② 40 ⑤ 550																							
③ 480 ⑥ 80																							
いろいろ算										×+													
1 446		2 $\frac{7}{9}$		3 270		4 100		5 300		6 4.1		1. 27 23 31 30		2. 25 52 70 55 43		3. 19 28 24 32 31		4. 26 53 71 56 44					
7 4070		8 260		9 35 25		10 4898		11 中心				22 31 27 35 34		24 51 69 54 42		27 54 72 57 45		25 14 56 42 29					
												21 42 48 50 29		24 13 55 41 28		26 15 57 43 30		24 45 51 53 32					
												22 43 49 51 30		23 12 54 40 27		23 12 54 40 27		25 14 56 42 29					
												24 45 51 53 32		26 15 57 43 30		26 15 57 43 30		24 13 55 41 28					
												① 4 3 5 6		2. 2 4 6 3 7		2 3 3 2 2		2 3 3 2 2					
												2 2 2 3 3		1 2 3 2 4		1 2 3 2 4		1 2 3 2 4					
												4 6 5 8 9		3 6 8 5 9		3 6 8 5 9		3 6 8 5 9					
												2 3 2 4 4		2 3 4 3 5		2 3 4 3 5		2 3 4 3 5					
												1 2 1 2 3		1 3 4 2 4		1 3 4 2 4		1 3 4 2 4					
												3 5 8 7 9		4. 5 8 10 8 7		4 6 7 6 5		4 6 7 6 5					
												2 3 5 4 5		4 6 7 6 5		5 7 8 7 6		5 7 8 7 6					
												3 4 7 6 7		5 7 8 7 6		6 7 5 5		6 7 5 5					
												2 2 4 4 5		6 7 5 5		2 3 3 2 2		2 3 3 2 2					
												2 3 6 5 6		2 3 3 2 2									
7ページ										10ページ													
1 (1) ① 20...2 ② 10...5 ③ 30...2										1 ① 5 ⑥ 8					2 ① 4桁 ③ 6桁 ⑥ 5桁								
④ 40...1 ⑤ 20...3 ⑥ 10...5										② 3 ⑦ 10					② 7桁 ④ 3桁 ⑦ 10桁								
(2) ① 208 ② 307 ③ 106										③ 7 ⑧ 9					⑤ 9桁 ⑧ 8桁								
2 ① 24 ② 36 ③ 13 ④ 20...2 ⑤ 18...4										④ 6 ⑨ 7					3 ① 7000 (4) ④ 350000 (6)								
⑥ 43...2 ⑦ 44 ⑧ 65 ⑨ 75 ⑩ 79										⑤ 9 ⑩ 11					② 900 (3) ⑤ 4600000 (7)								
⑪ 104 ⑫ 450 ⑬ 150 ⑭ 360 ⑮ 205...2															③ 60000 (5) ⑥ 57000000 (8)								
いろいろ算		1 $\frac{3}{7}$		2 450		3 3.3		4 110		5 26 12		6 2556		7 38		8 6400		9 0.6		10 357		11 30cm	

**11ページ**

1 ① 800            ② 700            ③ 900  
-----  
④ 1300           ⑤ 2700           ⑥ 2300

2 ① 1600    ② 2050    ③ 3070    ④ 4006  
-----  
⑤ 435    ⑥ 678...6    ⑦ 461    ⑧ 738...3

わりざんパズル

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

**12ページ**

1

①	ア	2kg
	イ	5kg600g(5.6kg)
	ウ	8kg200g(8.2kg)

2

①	3	⑦	1
②	2	⑧	21
③	1	⑨	6
④	500	⑩	250
⑤	610	⑪	250
⑥	4 550	⑫	80

3

①	800g
②	1kg
③	100kg
④	4kg
⑤	200g

②

ア	31kg
イ	32kg500g(32.5kg)
ウ	35kg700g(35.7kg)

③

ア	65kg
イ	107kg
ウ	123kg

**14ページ**

1 ① 2      8  
② 5      15  
③ 3      20

2

①	②	③
3    60	5    70	8    80
<del>4</del> 時 <del>00</del> 分	<del>6</del> 時 <del>10</del> 分	<del>9</del> 時 <del>20</del> 分
-2    50	-3    40	-5    30
1    10	2    30	3    50
-----		
1 時間 10 分	2 時間 30 分	3 時間 50 分

3

①	②	③
6    70	9    100	4    90
-----		
7 時 10 分	10 時 40 分	5 時 30 分

**13ページ**

×+

1. 

	41	30	42	55
32	40	29	41	54
36	44	33	45	58
35	43	32	44	57

2. 

33	50	32	61	69
31	48	30	59	67
32	49	31	60	68
35	52	34	63	71

×-

3. 

	24	33	45	25
22	19	28	40	20
21	18	27	39	19
23	20	29	41	21

4. 

18	50	29	75	57
20	52	31	77	59
16	48	27	73	55
19	51	30	76	58

①-

1. 

		5		85
95		1		87
93		8		75
96		4		81
92		7		36

2. 

77		34		64
49		23		47
65		78		51
56		12		38
37		89		26

3. 

50	70	40	30	60
47	67	37	27	57
30	50	20	10	40
28	48	18	8	38
22	42	12	2	32

4. 

58	28	48	68	38
64	34	54	74	44
53	23	43	63	33
45	15	35	55	25
61	31	51	71	41

**15ページ**

1 ① 5173                            ⑨ 900  
② 2574                            ⑩ 5936  
③ 3032                            ⑪ 14166  
④ 1015                            ⑫ 14372  
⑤ 1482                            ⑬ 33308  
⑥ 5607                            ⑭ 9000  
⑦ 1436                            ⑮ 35064  
⑧ 4060

2 ① 4712  
② 4851  
③ 4203  
④ 6792  
⑤ 8442

いろいろ算

1	650	2	1000	3	2.7
4	400	5	300	6	$\frac{5}{6}$
7	2400	8	48	9	125
10	23000	11	0.7kg		

練習帳解答

D-4

1ページ										4ページ													
1	56	75	44	67	59	2	41	31	53	34	42	1	①	ケ	②	オ	2	1	1584320	7			
	75	94	63	86	78		52	42	64	45	53			ク		カ		2	495600	6			
	44	63	32	55	47		61	51	73	54	62			ア		ク		3	21659000	8			
	69	88	57	80	72		82	72	94	75	83			ウ		キ		4	78358	5			
	57	76	45	68	60		73	63	85	66	74			イ		ケ		5	466710	6			
3	88	70	51	63	85	4	63	71	35	46	54			オ		イ		6	43397506	8			
	69	51	32	44	66		91	99	63	74	82			カ		ア		7	24731	5			
	93	75	56	68	90		74	82	46	57	65			エ		ウ		8	56883200	8			
	74	56	37	49	71		82	90	54	65	73							9	3046070	7			
	97	79	60	72	94		65	73	37	48	56							10	205010	6			
1		5	5	6	7	2		68	30	40	60							11	34978503	8			
		7	8	8	0		39	48	10	20	40	5ページ											
	5	8	4	4	8		49	58	20	30	50	1		3	2	2	3	2	2	4	6	4	6
	7	4	9	7	9		75	84	46	56	76			5	4	3	6		1	3	4	3	4
	4	9	6	9	6		67	76	38	48	68		2	4	3	2	4		3	6	9	6	9
3	40	20	60	50	30	4	60	40	30	70	50		1	2	2	1	3		1	3	5	3	5
	34	14	54	44	24		56	36	26	66	46		4	8	6	5	9		2	5	7	5	7
	46	26	66	56	36		43	23	13	53	33	3	7	8	6	9	7	4	6	4	6	7	5
	53	33	73	63	43		61	41	31	71	51		5	6	4	7	5		8	6	7	9	7
	42	22	62	52	32		42	22	12	52	32		6	7	5	8	6		7	5	6	8	6
2ページ																	2	2	3	2			
1	イ	きらいで、肉はすきな人																2	1	1	2	1	
	キ	肉もきれいな人																					
2	①					②	11					1	98		20		63	2	45		58		25
		ア	見た			③	12						97		13		42		73		19		43
		イ	見ない			④	15						94		50		54		14		61		52
		ウ	ぞう			⑤	20						6		41		17		62		24		11
		エ	きりん			⑥	36						9		35		28		31		83		86
3ページ										3	30	20	50	40	42	4	15	16	35	38	27		
1	①	38040	②	18151	③	56781						26	16	46	36	38		43	44	63	66	55	
	④	48984	⑤	11730	⑥	22131						40	30	60	50	52		26	27	46	49	38	
	⑦	31269	⑧	11061	⑨	24172						35	25	55	45	47		37	38	57	60	49	
	⑩	36100	⑪	17520	⑫	16758																	
	⑬	9120	⑭	15500	⑮	409820																	
	⑯	90360	⑰	475230	⑱	150080																	
2	①	3	③	1	⑤	2																	
		0		00		1																	
	②	8	④	4	たて横暗算																		
		5		43	14 17 16 13																		
					座標と作図 略																		

練習帳解答

D-4

6ページ						9ページ											
1	① 5こ	④	① $500 \div 100 = 5$	1	113	103	135	144	126	2	113	102	123	96	135		
	② 3こ		② $600 \div 200 = 3$		132	122	154	163	145		125	114	135	108	147		
	③ 10枚		③ $1000 \div 100 = 10$		155	145	177	186	168		96	85	106	79	118		
2	① 8 2 4				144	134	166	175	157		104	93	114	87	126		
	② 6 3 2				121	111	143	152	134		135	124	145	118	157		
3	① 20	④ 20	⑦ 2	3	130	120	140	91	102	4	130	120	150	140	160		
	② 30	⑤ 50	⑧ 30		140	130	150	101	112		100	90	120	110	130		
	③ 30	⑥ 6	⑨ 50		160	150	170	121	132		120	110	140	130	150		
いろいろ算						170	160	180	131	142		93	83	113	103	123	
1	7.1	2	1000ml	3	228	1	30	50	40	60	70	2	48	37	69	26	57
4	$\frac{1}{2}$	5	930	6	27		25	45	35	55	65		29	18	50	7	38
7	3.5	8	$\frac{1}{9}$	9	2100		10	30	20	40	50		37	26	58	15	46
10	100	11	12m				7	27	17	37	47		45	34	66	23	54
7ページ						10ページ											
1	① 208	⑦ 618	3	80	280	180	380	480	4	80	60	160	250	440			
	② 1200	⑧ 675		78	278	178	378	478		60	40	140	230	420			
	③ 490	⑨ 1069		50	250	150	350	450		70	50	150	240	430			
	④ 504	⑩ 3679		45	245	145	345	445		90	70	170	260	450			
	⑤ 761	⑪ 1754...3		10ページ													
	⑥ 849	⑫ 1658...2		1	① 正の字略												
わりざんパスル							イ				10	ウ			10		
	4	7	2	1		5	6	4	0	15	0	12	5	0	17		
	3	5	4	6		② イ											
	2	5	3	8	2	7	1	0	③ 6点								
8ページ						2	① 2400										
1	① 6時15分					600											
	② 午後6時5分					360											
	③ 4時間					150											
						4800											
2	① 13時10分	③ 19時21分	② 9500 ÷ 50 = 190			190円											
	② 14時25分	④ 23時															
11ページ																	
1	① 476	② 329	③ 87	④ 149													
	⑤ 193	⑥ 196	⑦ 394	⑧ 274													
2	① 684	② 344	③ 258	④ 497													
	⑤ 345	⑥ 798	⑦ 466	⑧ 667													
	⑨ 82	⑩ 549															
3	① 427	② 144	③ 108	④ 3													
	⑤ 667	⑥ 406	⑦ 152	⑧ 398													
4	① 9時4分-5分=8時59分	午後8時59分															
	② 9時+30分+15分+35分=9時80分	午前10時20分															
	③ 2時10分-15分=1時55分	午後1時55分															

12ページ										14ページ									
1					① 1桁 ② 2桁 ③ 1 2 ④ 上					1					① 10    ⑥ 20    ⑪ 45 ② 10    ⑦ 25    ⑫ 15 ③ 5    ⑧ 18    ⑬ 25 ④ 3    ⑨ 40    ⑭ 35 ⑤ 22    ⑩ 30    ⑮ 50				
2					① 2                      ⑥ 3 ② 2                      ⑦ 3 ③ 3 ○                  ⑧ 4 ○ ④ 3 ○                  ⑨ 3 ⑤ 2                      ⑩ 4 ○					2					① 100    ⑥ 200    ⑪ 7 ② 2    ⑦ 2    ⑫ 3 ③ 20    ⑧ 40    ⑬ 4 ④ 50    ⑨ 10    ⑭ 3 ⑤ 4    ⑩ 5    ⑮ 7				
3					① 5桁                  ② 3桁                  ③ 6桁					3					4    2    1    3 2    4    4    6 3    2    2    2    4 1    1    3    1    3				
数の組み合わせ										方陣									
5 8 9			8 9 5			18       14													
5 9 8			9 5 8			16 17 12													
8 5 9			9 8 5			15													
13ページ										15ページ									
1					113 103 75 66 84					2					130 108 155 139 168				
					115 105 77 68 86										148 126 173 157 186				
					117 107 79 70 88										139 117 164 148 177				
					112 102 74 65 83										122 100 147 131 160				
					116 106 78 69 87										141 119 166 150 179				
3					160 108 131 153 142					4					138 152 127 165 178				
					186 134 157 179 168										115 129 104 142 155				
					172 120 143 165 154										150 164 139 177 190				
					154 102 125 147 136										147 161 136 174 187				
1					52 72 42 62 32					2					52 64 41 72 33				
					39 59 29 49 19										47 59 36 67 28				
					44 64 34 54 24										42 54 31 62 23				
					57 77 47 67 37										35 47 24 55 16				
3					70 270 570 870 670					4					240 420 300 610 790				
					62 262 562 862 662										220 400 280 590 770				
					40 240 540 840 640										200 380 260 570 750				
					34 234 534 834 634										210 390 270 580 760				
										わりざんパズル									
										1    3    4 3    77    53    22 123    317    150    250									
										1    あ    直角・二等辺三角形 い    直角三角形 オ									
										2    あ    正方形 い    長方形									
										3    アイ    3 アウ    4 イウ    5 角ア    直									
										いろいろ算									
										1 $\frac{6}{7}$ 2    6000    3    177 4    32    5    100ml    6    50 7    600    8    3.9    9    500 10    100    11    40m									

練習帳解答

D-5

1ページ										2ページ						
1	28	64	38	55	46	2	55	45	65	75	95	略				
	48	84	58	75	66		46	36	56	66	86	3ページ				
	38	74	48	65	56		78	68	88	98	118	1	15			
	68	104	78	95	86		67	57	77	87	107	2	① ア 300			
	58	94	68	85	76		82	72	92	102	122		イ 500			
3	43	36	52	61	44	4	40	60	50	80	70	ウ 600				
	53	46	62	71	54		35	55	45	75	65	② ア 5000				
	13	6	22	31	14		30	50	40	70	60	イ 6000				
	33	26	42	51	34		28	48	38	68	58	ウ 8000				
1		5	4	3	6	2	4	3	2	5	6	3	① 5cm	③ 7cm		
		8	6	5	9		3	2	1	4	5		② 10cm	④ 13cm		
	1	4	3	3	5		6	4	3	8	9	4	200	300	4000	
	2	6	5	4	7		5	3	2	6	8		500	700	2000	
	1	4	3	2	4		4	2	2	5	6		300	200	5000	
3	7	6	5	5	8	4	1	3	2	4	5	500	600	4000		
	8	7	5	6	9		3	6	4	8	10	5	① 320	⑤ 460		
	6	5	4	5	7		1	2	1	3	4		② 650	⑥ 770		
							2	4	3	5	7		③ 950	⑦ 120		
							1	2	1	2	3		④ 530	⑧ 840		
4ページ																
1	①				②				③				④			
	204 170				177 413				130 260 2730				376 282 3196			
1	⑤				⑥				⑦				⑧			
	252 315 3402				765 255 3315				158 395 4108				756 336 4116			
2	①			②			③			④			⑤			
	476 544 5916			312 351 3822			448 192 2368			510 425 4760			456 228 2736			
	⑥			⑦			⑧			⑨			⑩			
760 380 4560			188 329 3478			648 576 6408			156 234 2496			664 581 6474				
⑪			⑫			⑬			⑭			⑮				
240 96 1200			245 210 2345			345 483 5175			228 152 1748			360 360 3960				

練習帳解答

D-5

5ページ										7ページ																
1	75	68	130	120	140	2	95	87	130	152	143	1	①	ア	すき	ウ	ねこだけ									
	95	88	150	140	160		80	72	115	137	128		イ	すき	エ	犬もねこも										
	56	49	111	101	121		61	53	96	118	109		②	40	③	イ	26									
	68	61	123	113	133		92	84	127	149	140		2	①	10	②	12	③	16							
3	125	136	168	129	146	4	128	158	178	148	168	3	① 正の字略													
	97	108	140	101	118		106	136	156	126	146		あ	4	0	18										
	118	129	161	122	139		98	128	148	118	138		い	10	12	3	0	25	10回							
	136	147	179	140	157		82	112	132	102	122		う	15	15	0	0	30	10回							
1	80	60	45	72	54	2	63	43	53	73	33	②	10回													
	74	54	39	66	48		41	21	31	51	11		③	う												
	50	30	15	42	24		54	34	44	64	24			④	5点											
	46	26	11	38	20		62	42	52	72	32				8ページ											
3	380	880	780	580	680	4	210	530	320	700	490	1			①	24	24ふくろ									
	350	850	750	550	650		190	510	300	680	470		②		—	切り捨てる										
	320	820	720	520	620		170	490	280	660	450		2	340		1500										
	360	860	760	560	660		180	500	290	670	460			80	600	8760										
6ページ										70	930	4230														
1	① ひとけた				② ふたけた				30		720	5300														
2	①	8	1	⑥	9	1	⑪	20	2	3	①	40	②	500	③	56000										
	②	7	1	⑦	4	1	⑫	60			70	800	27000													
	③	5	1	⑧	8	1	⑬	80			90	600	30000													
	④	10	2	⑨	10	2	⑭	100			④ 340000      610000															
	⑤	15	2	⑩	18	2	⑮	140			9ページ															
3	①	1		2		1	(1)	5	4	6	3	6	2	7	5	7										
	②	1		2				4	3	5	3	4	2	5	4	5										
	③	2		3				3	6	5	7	4	7	3	9	6	8									
	④	くり上がる						2	4	3	4	2	5	2	6	4	6									
	⑤	9		10				14		15		4	8	6	9	5	4	1	5	3	4					
4	①	1		③		3		⑤		2	(2)	4		3		2		4								
	②	2		④		2		⑥				3		4		1		6								
数のピラミッド					方陣					2	(1)	①	30	④	50	⑦	30	⑩	40							
					<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>25</td><td></td><td>45</td></tr> <tr><td>15</td><td>40</td><td>20</td></tr> <tr><td></td><td>30</td><td></td></tr> </table>							25		45	15	40	20		30		②	30	⑤	40	⑧	60
25		45																								
15	40	20																								
	30																									
										2	(2)	③	60	⑥	50	⑨	40	⑫	50							
												4	3	5												
												5	4	4												
												3	5	2												
										3		3	2	5												
												3	2	5												

練習帳解答

D-5

10ページ				11ページ				12ページ								
1	240	42		1	(1)	7	6	5	2	1	①	93	⑤	73		
	200	32					2	4	4		5		②	98	⑥	95
	50	40					1	5	2		7	2	③	35		
	300	24					2	3	2		6	3	④	4 20		
	280	24				(2)			5			3				
2	300	5	305		3		4		4	2	①	>	⑤	<		
	280	20	300		5		6		3			②	=	⑥	=	
	90	54	144		4		3		3			③	=	⑦	>	
	450	72	522		5		4		5			④	<	⑧	>	
	280	49	329		2	6	3	7	3		3	①	m	③	m	
480	72	552		4		5	2	5	②	km		④	m			
3		250	300	200		5	2	7	6	4	①	2	⑤	10		
		10	12	8	わりざんパズル						②	7	⑥	12		
		260	312	208	43	74	98	75			③	6000	⑦	15000		
	180	300	360	240	34	32	24	64	13ページ							
	9	15	18	12	1 3	1 2	2 0	1 0	略							
	189	315	378	252	14ページ				15ページ							
4	240	180	210	270	18	150	15	1	図略							
	32	24	28	36	10	140	42		2	図略						
	272	204	238	306	150	200	5			3	図略					
	320	240	280	360	350	40	20		いろいろ算							
	64	48	56	72		180	54		1		$\frac{1}{3}$	6	2			
384	288	336	432		165		2	360	7	五十(50)						
7	50	90	5		84			3	4	8	5390					
4	70	40	3		256				4	470	9	40				
3	60	80	6	20	3	25		5		5008						
5	90	70	6	20	2	12										
6	80	40	3	12	5	24										
3	30	70	2	15	3	21										
9	50	60	3	35	5	33										
7	40	90	2	20	5	63										
6	80	50	4	30	4	76										
7	90	80	3	25	6	87										
				30	6	75										
				45	7	36										
				32	1	77										

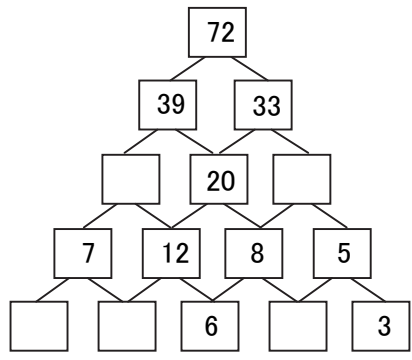


練習帳解答

D-6

1ページ					2ページ										
1	53	33	73	63	43	1	①	②	③	④					
	36	16	56	46	26		7	7	3	5					
	41	21	61	51	31		2	1	5	3					
	58	38	78	68	48		⑤	⑥	⑦	⑧					
2	33	55	61	44	62	266	245	656	585						
	27	49	55	38	56	<u>228</u>	<u>147</u>	<u>574</u>	<u>130</u>						
	23	45	51	34	52	2546	1715	6396	1885						
	15	37	43	26	44	⑨	⑩	⑪	⑫						
3	30	60	40	50	20	148	384	648	192						
	60	90	70	80	50	<u>185</u>	<u>672</u>	<u>576</u>	<u>432</u>						
	40	70	50	60	30	1998	7104	6408	4512						
	80	110	90	100	70	⑬	⑭	⑮	⑯						
4	81	123	106	74	92	118	134	255	658						
	101	143	126	94	112	<u>354</u>	<u>201</u>	<u>425</u>	<u>752</u>						
	61	103	86	54	72	3658	2144	4505	8178						
	91	133	116	84	102	方陣	座標と作図								
1	37	45	52	79	16		24	略							
	28	58	47	26	12	22	20								
	35	19	38	81		18									
	37	33	16	18	3ページ										
	72	73	63	49	1	①	ウ	②	エ	2	①	略	⑥	百万	
	41	42	44	92		オ			カ		②	十万	⑦	一万	
	15	36	71	36		ク			ア		③	百億	⑧	十億	
	20	74	85	62		イ			ウ		④	千万	⑨	一億	
	65	46	58	51		カ			イ		⑤	百			
	28	98	95	89		エ			コ		3		千	一兆	百
52	14	24	64		キ			ケ		一万	千万	一億	百万	十万	
56	71	30	83		ア			キ		一億	千億	一万	百億	十億	
84	57				コ			ク		百万	千兆	一	百兆	十兆	
					ケ			オ							
4ページ					5ページ										
1	略			4	4×5+4×3	1	①	200÷60=3…20	2	①	6	②	1500		
2	①	37+90			20+18=38		②	3本買って20円のおつり		10		2000			
		127			38こ		③	2…20		15		3000			
	②	72+80		5	8×5-7×4			3 60		20		8000			
		152			40-28=12			7 10		4		20000			
	③	130-90			12こ			6 40		20		10000			
		40		6	190 73 560			5 50		3200		60000			
3	200+50×3				380 92 760		いろいろ算					300000			
	200+150=350				266 164 340	1	264	2	8000	3	6.2	4	50		
	350円				417 90 610	5	300	6	24	7	3	8	5 710		
						9	150	10	1	11	28cm				

6ページ					7ページ					8ページ					
1	250	650	450	350	550	1	① □-△				1	③ 千兆		⑥ 一億	⑨ 百万
	220	620	420	320	520		② □-○					① 千万	④ 一	⑦ 一兆	⑩ 百億
	260	660	460	360	560		③ ○+△(△+○)					② 千億	⑤ 一万	⑧ 百	⑪ 百兆
	230	630	430	330	530		2	① 100-58	⑦ □=77	2		① 百三十四兆七千二百六十八億		15	
2	167	567	867	767	667	42	⑧ □=74	2		② 十四億六千七百八十万九千		10			
	138	538	838	738	638	② 90-57	⑨ □=112	3		③ 五千三百九十六万四千八百八十		8			
	142	542	842	742	642	33	⑩ □=171	3		④ 七億二千五十六万四千六百		9			
	126	526	826	726	626	③ 80-52	⑪ □=245	3		⑤ 八百六十三万四千四百五十		7			
3	350	570	242	444	145	28	⑫ □=553	3		⑥ 六十一億九千七十万		10			
	320	540	212	414	115	④ 63+37	⑬ □=75	3		⑦ 九百五億三千四百六十六万		11			
	360	580	252	454	155	100	⑭ □=64	3		⑧ 二千四百五億四千九百三万		12			
	330	550	222	424	125	⑤ 76-28	⑮ □=68	3		1 3 2 5					
4	280	370	460	690	200	48	⑯ □=70	3		8 5 7 6 6					
	275	365	455	685	195	⑥ 80-39	⑰ □=22	3		12 9 11 10 7					
	290	380	470	700	210	41	⑱ □=85	3		16 13 15 14 8					
	287	377	467	697	207	3	① 12+□=29	3		9ページ					
1	20	14	75	68	29-12=17	1		① 4		⑤ 5					
	45	81	69	46	17	1		② 2		⑥ 50					
	80	63	90	59	② □-13=48	1		③ 3		⑦ 500					
	12	74	34	79	48+13=61	1		④ 50		⑧ 200					
	75	72	58	40	61	2		① 30×3+5=95		95cm					
	90	16	17	27	③ □+16=43	2		② 80×3-20=220		2m20cm(220cm)					
	46	63	43	86	43-16=27	2		③ 70×20=1400		1km400m(1400m)					
	61	57	97	72	27	2		いろいろ算							
	29	35	28	28	1		374	2	500ml	3	601				
	98	88	64	61	4		$\frac{3}{10}$	5	30						
	53	31	85	93	6		7	7	400(四百)						
	27	82	36	14	8		700	9	5cm						
	36	49			数のピラミッド				クリプト						
	10ページ														
	1	3	5	7	5										
		6	5	6	8							× +			
7		6	5	2							+ -				
2			① 3	② 4	③ 2	④ 3					× ×				
	⑤ 6	⑥ 3	⑦ 7	⑧ 4	⑨ 5										
	⑩ 5	⑪ 6	⑫ 7	⑬ 6	⑭ 7										
	⑮ 4	⑯ 4	⑰ 7	⑱ 6	⑲ 7										
	⑳ 8	㉑ 5	㉒ 8	㉓ 9	㉔ 9										
			① 104	② 325	③ 708	④ 588									
3															



× +  
+ -  
× ×



練習帳解答

D-7

1ページ						5ページ									
1	① 4 5 6 七百万 八千万 九億 十億	② 3 三百 4 四千 5 五万 6 六十万 7 七百万 8 八千万 9 九億 10 十億	③ 1 2 3 4 千 5 万 6 十万 7 百万 8 千万	9 一億 10 十億 11 百億 12 千億 13 一兆 14 十兆 15 百兆 16 千兆		1	553	351	650	763	472				
							586	384	683	796	505				
							565	363	662	775	484				
							537	335	634	747	456				
							544	342	641	754	463				
						2	733	646	876	599	512				
							750	663	893	616	529				
							766	679	909	632	545				
							775	688	918	641	554				
							794	707	937	660	573				
2	1 9 8060 7040	7 26 1070 3010 9000	14												
	2 432 6908	7 8 8008 9300 7030	12												
	3 16 1207 4009	10 9 505 6003 2068 0000	15												
	4 6950 0550	8 10 1210 5100 9020 0000	16												
	5 301 4007 8080	11 11 40 7649 2000	10												
	6 3 7204 5012 0000	13													
2ページ															
1	① 6km	④ 3km700m	2	① 1	④ 1 500										
	② 5km100m	⑤ 3km200m		② 800	⑤ 3 200										
	③ 13km200m	⑥ 2km800m		③ 2 200											
3ページ															
1	864	432	5184	864	432	5184									
	① 963 642 7383	② 2856 816 11016	③ 3020 1812 21140	④ 1140 2280 23940											
	⑤ 3212 4818 51392	⑥ 2232 1953 21762	⑦ 479 2874 29219	⑧ 11500											
2	① 3	② 4	③ 6	④ 5											
	⑤ 4	⑥ 9	⑦ 6	⑧ 5											
	6	4	8	5											
4ページ															
1	① $4 \times 8 + 5 \times 6 = 62$		62人												
	② $4 \times 8 - 5 \times 6 = 2$		2人												
2	$300 - 80 \times 3 = 60$		60円												
3	$4 + 10 \times 2 = 24$		24こ												
4	81	70	50	いろいろ算											
	126	50	106	1	1.5	2	$\frac{3}{8}$	3	3dℓ						
	90	110	304	4	7500	5	30 600								
	135	80	290	6	18	7	3								
	230	208	340	8	403	9	4cm								
	310	125	510												

練習帳解答

D-7

6ページ				7ページ											
1	② $20=5 \times 4$ ③ $4=20 \div 5$ ④ $5=20 \div 4$	1	① $\begin{array}{r} 4 \\ 84 \end{array}$ ② $\begin{array}{r} 2 \\ 94 \end{array}$ ③ $\begin{array}{r} 3 \\ 75 \\ 3 \end{array}$ ④ $\begin{array}{r} 2 \\ 68 \\ 2 \end{array}$												
2	① $\bigcirc \times \triangle$ ③ $\square \div \triangle$ ② $\triangle \times \bigcirc$ ④ $\square \div \bigcirc$	2	① $\begin{array}{r} 3 \\ 72 \\ 0 \end{array}$ ② $\begin{array}{r} 2 \\ 90 \\ 0 \end{array}$ ③ $\begin{array}{r} 4 \\ 52 \\ 0 \end{array}$ ④ $\begin{array}{r} 2 \\ 72 \\ 0 \end{array}$												
3	① $10 \times 10 = 100$ ② $\square = 140 \div 10$ $\square = 14$ ③ 34 22 46 53 55 63 240 350	3	① $3 \cdots 5$ ② $2 \cdots 2$ ③ $4 \cdots 3$ $\begin{array}{r} 75 \\ 5 \end{array}$ $\begin{array}{r} 68 \\ 2 \end{array}$ $\begin{array}{r} 92 \\ 3 \end{array}$ ④ $6 \cdots 1$ ⑤ $7 \cdots 4$ ⑥ $5 \cdots 3$ $\begin{array}{r} 276 \\ 1 \end{array}$ $\begin{array}{r} 448 \\ 4 \end{array}$ $\begin{array}{r} 375 \\ 3 \end{array}$												
省略計算															
<table style="width:100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">941...2</td> <td style="text-align: center;">407...4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">849</td> <td style="text-align: center;">368</td> <td style="text-align: center;">250</td> <td style="text-align: center;">326</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1608</td> <td style="text-align: center;">2946</td> <td style="text-align: center;">1250</td> <td style="text-align: center;">4650</td> </tr> </table>				941...2	407...4			849	368	250	326	1608	2946	1250	4650
941...2	407...4														
849	368	250	326												
1608	2946	1250	4650												
9ページ															
4	① $\square \div 6 = 150$ $150 \times 6 = 900$ 900 ② $2 \times \square = 140$ $140 \div 2 = 70$ 70	1	四百九十万六千二百五十    7 七億七千五百万千三百七    9 九千六十万八千八百四    8 五百二億七千七万八百    11 六十四億八千五万三百九十    10 八千五百億三千十万千七十    12 十六兆二千二億六十万四千    14 五兆七千億六千二万三千八十    13 二千九百兆六千三億二千七百万    16 八百四兆三千十億九千六万    15												
<table style="width:100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <b>数のピラミッド</b>  </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <b>方阵</b>  <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>15</td><td></td><td>40</td></tr> <tr><td>50</td><td>10</td><td>30</td></tr> <tr><td></td><td>45</td><td></td></tr> </table> </td> </tr> </table>				<b>数のピラミッド</b> 	<b>方阵</b> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>15</td><td></td><td>40</td></tr> <tr><td>50</td><td>10</td><td>30</td></tr> <tr><td></td><td>45</td><td></td></tr> </table>	15		40	50	10	30		45		
<b>数のピラミッド</b> 	<b>方阵</b> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>15</td><td></td><td>40</td></tr> <tr><td>50</td><td>10</td><td>30</td></tr> <tr><td></td><td>45</td><td></td></tr> </table>	15		40	50	10	30		45						
15		40													
50	10	30													
	45														
① <    ② =    ③ >    ④ <    ⑤ >    ⑥ <    ⑦ >    ⑧ <    ⑨ =    ⑩ <															
8ページ															
1	① 13    6 $13+1=14$ 14本    ② 略 ③ —    切り上げる														
2	① 370    840 ② 500    3000 ③ 700    7300 ④ 21000    57000 ⑤ 45000    98000 ⑥ 120000    580000 ⑦ 850000    630000 ⑧ 2600000    4900000														
3	5    4    5 3    3    3														
10ページ															
1	① $\bigcirc$ 2    ① 66    ③ 86    ⑤ 196	3	① $\bigcirc$ ③ $\times$ ⑤ $\bigcirc$												
	② $\times$ 66 123    86 154    196 473		② $\times$ ④ $\bigcirc$ ⑥ $\times$												
	③ $\bigcirc$ ② 102    ④ 207    ⑥ 152														
	④ $\times$ 102 247    207 396    152 321														
4	① 500(○)    ④ 170(○) ② 910(○)    ⑤ 350(○) ③ 1200(○)    ⑥ 1200(○)														

11ページ											12ページ																	
1	410	520	340	356	455	2	601	541	651	680	479	1	②	4	③	3	1	②	4	③	3							
	620	730	550	566	665		736	676	786	815	614		$\frac{92}{0}$	$\frac{48}{0}$	④	2		⑤	2...5	⑥	3...4	⑦	5					
	778	888	708	724	823		713	653	763	792	591		$\frac{90}{0}$	$\frac{58}{5}$	$\frac{84}{4}$	$\frac{70}{0}$		⑧	6	⑨	3	⑩	4	⑪	7			
	693	803	623	639	738		887	827	937	966	765		⑨	8	⑩	6...11		⑪	6...30	⑫	8...15	⑫	8...15					
	535	645	465	481	580		473	413	523	552	351		$\frac{520}{0}$	$\frac{204}{11}$	$\frac{402}{30}$	$\frac{712}{15}$		⑬	9	⑭	7	⑮	8	⑯	9			
1	76	190	152	114	228	2	276	368	414	322	230	2	①	6	②	7	③	5	④	4	①	6	②	7	③	5	④	4
	186	465	372	279	558		408	544	612	476	340		$\frac{288}{0}$	$\frac{301}{0}$	$\frac{280}{0}$	$\frac{300}{0}$	⑤	6	⑥	3	⑦	4	⑧	7				
	172	430	344	258	516		450	600	675	525	375		$\frac{402}{0}$	$\frac{141}{0}$	$\frac{388}{0}$	$\frac{518}{0}$	⑨	8	⑩	6...11	⑪	6...30	⑫	8...15				
	58	145	116	87	174		582	776	873	679	485		$\frac{520}{0}$	$\frac{204}{11}$	$\frac{402}{30}$	$\frac{712}{15}$	⑬	9	⑭	7	⑮	8	⑯	9				
簡便暗算		12		24	16		30	35		32	57	わりざんパズル																
		42	28		27	18		48	56		19	34	96	80	30	96												
		39	26		38	25		37	43		46	82	70	92	45	60	78											
		57	38		97	64		63	73		53	95	3	2	5	2	5											
		87	58		89	59		75	87		37	66																
		200						275																				
	90	100			2			524																				
	70	400			4			608																				
	90	100		201				507																				
	80	700		403				735																				
	70	100		806				316																				
13ページ											14ページ																	
1	①	12	3		③	17	3	1	462				462	1	462				462									
		12	3	99		17	3		88		693				693		693			693								
	②	17	2		④	27	1			231			231			231			231									
	17	2	70		27	1	55		①	934	②	1024	③	3514	④	2478		30492			30492							
				⑤	13	5			467		768		2510		1652		①	2864	②	1729	③	3624	④	1636				
					13	5	96		$\frac{1401}{145704}$		$\frac{256}{34304}$		$\frac{1004}{129014}$		$\frac{2065}{225498}$		9744		$\frac{358}{64440}$		$\frac{494}{66690}$		$\frac{4530}{489240}$		$\frac{2045}{220860}$			
2	①	×	②	○	③	×	④	×	2																			
		○		×		×		○																				
		×		×		○		×																				
3	①	8...30(○)		④	4...20(○)	3	①	70	②	360	③	195	④	70	①	70	②	360	③	195	④	70						
	②	3...30(○)		⑤	8...10(○)			$\frac{210}{217000}$		$\frac{576}{612000}$		$\frac{585}{604500}$		$\frac{98}{105000}$		$\frac{210}{217000}$		$\frac{576}{612000}$		$\frac{585}{604500}$		$\frac{98}{105000}$						
	③	7...20(○)		⑥	8...60(○)																							
15ページ																												
1	2 2台										いろいろ算										たて横暗算							
	①	20		⑦	500		⑬	250	1	600	2	15	3	3.8	28													
	②	4		⑧	20		⑭	15	4	百万	5	4	6	600	17													
	③	40		⑨	2				6	150	7	二百四十(240)			32													
	④	2		⑩	2														21									
	⑤	20		⑪	40														座標と作図									
⑥	200		⑫	15														略										

練習帳解答

D-8

1ページ		3ページ										4ページ				
1	① 378万	⑤ 1200万	1	430	750	590	417	702	2	464	594	672	535	371	1	① 105
	② 1030万	⑥ 1億		610	930	770	597	882		557	687	765	628	464		105 50 25 80
	③ 59億	⑦ 1兆		345	665	505	332	617		754	884	962	825	661		② 86
	④ 180兆	⑧ 520兆		513	833	673	500	785		686	816	894	757	593		86 30 44 100
	⑨ 170万	⑬ 980万		592	912	752	579	864		479	609	687	550	386		③ 135
	⑩ 1050万	⑭ 2000万	1	162	81	216	243	189	2	375	300	600	675	450	2	① ○ ④ ×
	⑪ 728億	⑮ 7000億		114	57	152	171	133		335	268	536	603	402		× ○
	⑫ 150兆	⑯ 6000億		276	138	368	414	322		270	216	432	486	324		② × ⑤ ○
	⑰ 600万	⑳ 700万		444	222	592	666	518		430	344	688	774	516		○ ×
	⑱ 2000万	㉓ 1000万			28		78	39		30	25		57	24	3	③ ○ ⑥ ×
	㉒ 100億	㉔ 1億		56	49		94	47		54	45		99	42		× ○
	㉓ 2億	㉕ 1000億		40	35		45	22		69	57		75	32		④ ( ) (○)
	㉔ 1兆	㉖ 1兆		64	56		29	14		86	71		36	15		( ) (○)
	㉕ 4万	㉗ 8万		96	84		97	48		99	82		59	25	3	⑤ ( ) (○)
	㉖ 15万	㉘ 10万			2		345			435	328					① ( ) (○)
	㉗ 400万	㉙ 100万		25	15		532			441	334					② ( ) (○)
	㉘ 60億	㉚ 1000万		3	21		461			424	317					③ (○)
	2	① 40万	⑥ 30万		11	13		13		433	326				3	④ ( ) (○)
		② 5万	⑦ 300万		32	24		22		452	345					⑤ ( ) (○)
		③ 70万	⑧ 5億													(○)
④ 2億		⑨ 6億												(○)		
⑤ 60億		⑩ 50億												(○)		
2ページ		5ページ					6ページ									
2	① ×○	⑥ ×○○	1	ア	800	①	1	3	1	①	2550	②	1672			
	② ×○	⑦ ×○○		イ	860		3	4		1275		4180				
	③ ○○	⑧ ○○○		ウ	1260	②	4									
3	④ ×○	⑨ ×○○		エ	1640	③	3		③	5033	④	1448				
	⑤ ○○	⑩ ○○○		オ	3120	④	4		2876		2896					
			2	①	3	④	3	⑦	3	292633		291048				
4	① ×○○	④ ××○○		②	4	⑤	4	⑧	4	⑤	2192	⑥	7848			
	② ××○	⑤ ×○○○		③	4	⑥	4	⑨	4	3836		2943				
	③ ××○		3	5	3	8		9億	⑦	3843	⑧	2208				
5	① + 3	④ + 2		2	8	4		10億	⑧	854		4416				
	② - 6	⑤ 百 1		4	10	6	6十万	百億	⑨	89243		443808				
	③ - 4			6	5	9	7百万	千億	⑩	7371		6032				
			7	9	7	8千万	兆		4914		3770					
			いろいろ算						498771		383032					
			1	1.7	2	35	3	400ml	2	①	2720	②	3900			
			4	220	5	3200	6	5		③	19250	④	29400			
			7	792	8	千万				⑤	4788	⑥	7128			
			9	7	10	$\frac{4}{10}$	0.4			⑦	168500	⑧	157250			

7ページ			8ページ													
1	① $40 \times 3 + 32 \times 4$ $120 + 128 = 248$ 248人		1	1400	1610	1320	1514	2	990	1300	1215	1127				
	② $32 \times 4 - 40 \times 3$ $128 - 120 = 8$ 8人			1320	1530	1240	1434		1320	1630	1545	1457				
				1156	1366	1076	1270		1210	1520	1435	1347				
				1270	1480	1190	1384		1406	1716	1631	1543				
				1540	1750	1460	1654		1135	1445	1360	1272				
2	① 1 2		1	272			2	351	271	561	464	272				
	② 1 2 3			474				363	283	573	476	284				
	③ 1 2 3			4				342	262	552	455	263				
				1				314	234	524	427	235				
				5				302	222	512	415	223				
3	738	154	280	×	98	175	÷	93	32	40	48	54	65	55		
	310	282	192		115	70		230	38	57	68	85	64	72	48	41
	374	603	164		52	154		305	46	69	47	58	76	85	79	67
	220	288	399		118	128		185	56	84	53	66	81	91	87	74
	606	515	326		81	200		280	28	42	75	93	17	19	38	32
	504	520	245		<b>9ページ</b>											
	853	315	432		1	① 70 50 80 20 60 50 90										
	385	623	319		② 600 800 700 900											
	906	310	150		③ 66000 85000 40000											
	440	422	480		2	① 十 切り捨て			3	① 55 64						
702	334	200	② 百 切り上げ			② 48 54										
			③ 百 切り捨て			③ 75										
			④ 千 切り上げ			④ 82										
クリプト		座標と作図	<b>10ページ</b>													
×	-	略	1	① 748 ⑥ 3771				いろいろ算								
÷	-			② 676 ⑦ 7315				1	10	2	42	3	350			
-	+			③ 896 ⑧ 28742				4	5000	5	25	6	594			
				④ 1944 ⑨ 32274				7	15	8	185	9	6			
				⑤ 1736 ⑩ 35550				10	810	11	7m					
			2	① $\begin{array}{r} 2457 \\ 4914 \\ \hline 51597 \end{array}$		② $\begin{array}{r} 1708 \\ 2135 \\ \hline 23058 \end{array}$		③ $\begin{array}{r} 1715 \\ 735 \\ \hline 9065 \end{array}$		④ $\begin{array}{r} 840 \\ 672 \\ \hline 7560 \end{array}$						
				⑤ $\begin{array}{r} 34090 \\ 2435 \\ \hline 277590 \end{array}$		⑥ $\begin{array}{r} 6230 \\ 3738 \\ \hline 380030 \end{array}$		⑦ $\begin{array}{r} 1098 \\ 4392 \\ \hline 440298 \end{array}$		⑧ $\begin{array}{r} 1068 \\ 801 \\ \hline 81168 \end{array}$						
				⑨ $\begin{array}{r} 72153 \\ 16034 \\ \hline 232493 \end{array}$		⑩ $\begin{array}{r} 11860 \\ 29650 \\ \hline 308360 \end{array}$		⑪ $\begin{array}{r} 9506 \\ 5432 \\ \hline 63826 \end{array}$		⑫ $\begin{array}{r} 11046 \\ 29456 \\ \hline 305606 \end{array}$						



11ページ					13ページ												
1			十万	百万	1	417	629	856	1038	2	518	632	1173	1125			
	三十万	三百万	三千万	三億		507	719	946	1128		423	540	1078	1030			
	五百万	五千万	五億	五十億		1217	1429	1656	1838		727	844	1382	1334			
	六万	六十万	六百万	六千万		1327	1539	1766	1948		802	919	1457	1409			
	二億	二十億	二百億	二千億													
	四千万	四億	四十億	四百億						2	630	552					
2	20:000		5	二万	200	10	320	10	320	2	630	552					
	6:00000		6	六十万							400	30	450	440	362		
	30:0000		6	三千万							200	15	565	541	463		
	15:00000		7	百五十万							300	5	350	355	277		
	10:000000		8	一千万													
	4:0000000		8	四千万													
	40:0000000		9	四億													
3	① 略			×	174	140	106	÷	27	49	42	18	16	45	32		
	②				342	345	238	60	45	77	66	81	72	78	55		
	③ 5千億				430	270	460	52	39	20	17	67	59	67	47		
	④ 3千万				206	220	312	84	63	38	32	59	52	96	68		
	⑤ 7百億				360	385	374	76	57	62	53	43	38	54	38		
⑥ 8億																	
12ページ					14ページ												
1	① い ② う ③ あ				3	百十六万千				二億八千七百万							
	う あ う					五万九千二百				百十六万				二億九千万			
	あ い い					五万九千				百二十万				三億			
2	① ○ ② 大 ③ 小 ④ ○				4	850万 80万											
	わりざんパズル					4300万 7000万											
	212	138	175	261	15ページ												
4	5	7	2	3	1	1 2											
2	7	4	8	9		3											
						2	① 180÷4-125÷5 45-25=20 20円										
							② 180÷4+125÷5 45+25=70 70円										
					3	① 1 2 ② 1 2											
						3 3											
						45-23 35+75											
						22 110											
					4	360+62 74+68 103											
						422 142 85											
						76											
						580-35 85-57 75											
						545 28 38											
								16									

1ページ					2ページ				
1	① $\begin{array}{r} 400 \\ 292000 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 3900 \\ \times 70 \\ \hline 273000 \end{array}$	③ $\begin{array}{r} 1850 \\ 1110 \\ \hline 555 \\ \hline 66600 \end{array}$		1	① $+$ ⑧ $\div$ 60 72	2	① 35 ② 42 ③ 30 ④ 15 ⑤ 26 ⑥ 7 ⑦ 42 ⑧ 8 ⑨ 10	
	④ $\begin{array}{r} 385 \\ 340 \\ \hline 1540 \\ 1155 \\ \hline 130900 \end{array}$	⑤ $\begin{array}{r} 88 \\ 9600 \\ \hline 528 \\ 792 \\ \hline 844800 \end{array}$	⑥ $\begin{array}{r} 530 \\ 8400 \\ \hline 212 \\ 424 \\ \hline 445200 \end{array}$			② $-$ ⑨ $+$ 70 46			
2	① $\begin{array}{r} 2734 \\ 5468 \\ \hline 57414 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 8832 \\ 23552 \\ \hline 244352 \end{array}$	③ $\begin{array}{r} 39025 \\ 54635 \\ \hline 585375 \end{array}$	④ $\begin{array}{r} 31204 \\ 23403 \\ \hline 265234 \end{array}$		③ $-$ ⑩ $-$ 29 70			
3	答え ① 1060 ③ 1855 ⑥ $\begin{array}{r} 530 \\ \hline 72610 \end{array}$ ④ 72610	② 3685 2211 $\begin{array}{r} 2211 \\ \hline 246895 \end{array}$	③ 7264 5448 $\begin{array}{r} 6356 \\ \hline 697344 \end{array}$		3	① $\square - 36 = 28$ $\square = 28 + 36 = 64$ $\square = 64$ ② $\square \div 8 = 25$ $\square = 25 \times 8 = 200$ $\square = 200$			
	① ④ $\begin{array}{r} 1448 \\ 6516 \\ 3620 \\ \hline 428608 \end{array}$	⑤ 1098 183 $\begin{array}{r} 1098 \\ \hline 112728 \end{array}$	⑥ 2600 1040 $\begin{array}{r} 3640 \\ \hline 377000 \end{array}$						
3ページ					4ページ				
1	① 4 $\begin{array}{r} 304 \\ 0 \end{array}$	② 7 $\begin{array}{r} 336 \\ 0 \end{array}$	③ 6 $\begin{array}{r} 234 \\ 0 \end{array}$	④ 7 $\begin{array}{r} 175 \\ 0 \end{array}$	1	① 11 百億 2 12 千億 3 百 13 一兆 4 千 14 十兆 5 万 15 百兆 6 十万 16 千兆 7 百万 17 一京 8 千万 18 十京 9 一億 19 百京 10 十億 20 千京			
	⑤ $9 \cdots 10$ ⑥ $6 \cdots 20$ ⑦ $4 \cdots 15$ ⑧ $4 \cdots 2$ $\begin{array}{r} 486 \\ 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 522 \\ 20 \end{array}$	$\begin{array}{r} 384 \\ 15 \end{array}$	$\begin{array}{r} 108 \\ 2 \end{array}$		② 6 七十万 ③ 8 八千万 8 六千万 11 七百亿 5 四万 9 二億 7 五百万 10 九十億 10 十億 12 五千億 11 八百億 13 一兆 9 三億 14 六十兆 13 九兆 16 四千兆			
2	① $\begin{array}{r} 462 \\ 95 \end{array}$	② 4 $\begin{array}{r} 920 \\ 0 \end{array}$	③ 2 $\begin{array}{r} 738 \\ 0 \end{array}$	④ $2 \cdots 80$ $\begin{array}{r} 720 \\ 80 \end{array}$					
	⑤ $3 \cdots 95$ ⑥ $6 \cdots 50$ ⑦ $5 \cdots 42$ ⑧ $2 \cdots 101$ $\begin{array}{r} 825 \\ 95 \end{array}$	$\begin{array}{r} 756 \\ 50 \end{array}$	$\begin{array}{r} 590 \\ 42 \end{array}$	$\begin{array}{r} 474 \\ 101 \end{array}$					
3	① 7 $\begin{array}{r} 1596 \\ 0 \end{array}$	② 6 $\begin{array}{r} 5094 \\ 0 \end{array}$	③ 8 $\begin{array}{r} 6304 \\ 0 \end{array}$	④ 7 $\begin{array}{r} 3143 \\ 0 \end{array}$	2	略			
	⑤ $6 \cdots 58$ ⑥ $8 \cdots 150$ $\begin{array}{r} 2292 \\ 58 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5304 \\ 150 \end{array}$							

5ページ					6ページ								
1	570		2	555	1	① 6 120000	5 80000	2	4 14	千兆			
	730			750		5 86000	6 150000		5 8 16	千億 一京			
	415			835		6 330000	6 159000		2 6 10	一兆 十京			
	625			675		5 78000	5 72000		1 9 13	十兆 百京			
				920		6 260000	6 100000		7 12 15	百兆 千京			
1	732	827	616	2	814	612	749	いろいろ算					
	744	839	628		743	541	678	1	9	2	3	3	4.3
	660	755	544		415	213	350	4	68	5	1000(千)		
	561	656	445		534	332	469	6	600枚	7	495		
	373	468	257		322	120	257	8	40	9	30		
	380	320						7ページ					
	243	560	250					1	① 225548	② 3556000	③ 458400	④ 780000	
	587	570	340						⑤ 15872	⑥ 43260	⑦ 23870	⑧ 73728	
	220	400	230						11904	51912	38192	18432	
	330	300	410						134912	562380	405790	258048	
	420	600	430						⑨ 5719	⑩ 5688	⑪ 584		
	310	800	700						2451	3792	4088		
1	3950	5950	5750	7550					4902	5688	1168		
	3925	5925	5725	7525					520429	612408	158264		
	3800	5800	5600	7400									
	3770	5770	5570	7370	2	答え ①	650	②	9571	③	5422		
	3450	5450	5250	7050			400		× 604				
2	4993	2993	6693	3893			260000		38284		32532		
	4987	2987	6687	3887			③		57426		43376		
	4600	2600	6300	3500			②		5780884		4370132		
	4440	2440	6140	3340			④	④ 356	⑤ 7351	⑥ 730			
	4620	2620	6320	3520			⑤	× 195	× 94	× 4800			
								1780	29404	584			
								3204	66159	292			
								356	690994	3504000			
								69420					
8ページ					9ページ								
1	① 80 × 10 = 800	50 × 10 = 500			2	240	155	43	1	① 7万人	② 約5千円	③ 約4百円	
	800 + 500 = 1300	1300円				140	770	160	2	① 70000	② 37000		
	(80+50) × 10 = 1300	1300円				175	35	312		700000	450000		
	② 100 × 10 = 1000	100 × 5 = 500				228	570	50	3	5 3 4	4	4	3
	1000 + 500 = 1500	1500円				24	378	225		2 1 10		8	2 7
	100 × (10+5) = 1500	1500円				10	55	25				5	1 15
	③ 40 + 110 = 150	150 ÷ 50 = 3				8	10	15				80	5 1
						22	51	20				5	700 2
						84	552	31				2	1 2
	(40 + 110) ÷ 50 = 3	3本										2	1 2

練習帳解答

D-9

10ページ			11ページ			12ページ																						
1	① 2時間25分 ② 4時間38分 ③ 3時間47分 ④ 1時間23分	1	① $\frac{2}{50}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{7}{75}$ $\frac{0}{0}$	② $\frac{23}{50}$ $\frac{75}{75}$ $\frac{0}{0}$	1	48	120	216	144	168																		
2	① 4時間45分 ③ 6時間24分 ② 7時間19分 ④ 11時間29分 ⑤ 10 6時間30分 ⑥ 15 7時間30分	2	③ $\frac{25}{68}$ $\frac{170}{170}$ $\frac{0}{0}$	④ $\frac{34}{69}$ $\frac{92}{92}$ $\frac{0}{0}$	2	204	476	544	612	408																		
3	① 6時間45分 ② 9時間 ③ 6時間80分 7時間20分 ④ 8時間120分 10時間	2	① $\frac{21}{90}$ $\frac{45}{45}$ $\frac{0}{0}$	② $\frac{13}{52}$ $\frac{156}{156}$ $\frac{0}{0}$	2	156	364	416	468	312																		
方陣 たて横暗算 22 <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">18</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">14</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">17</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">12</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">11</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">19</td></tr> </table> 31 30 25			18		14		17	12	11		19	① $\frac{15}{33}$ $\frac{165}{165}$ $\frac{0}{0}$			④ $\frac{25}{26}$ $\frac{65}{65}$ $\frac{0}{0}$			280 270 295 170 40 396 350 30 15 230 240 13 664 150 3 551 249 6 750 325										
18		14																										
	17	12																										
11		19																										
13ページ			14ページ			15ページ																						
1	① 10000 ⑤ 4950万 ② 10005 ⑥ 1億 ③ 10020 ⑦ 9930万 ④ 9900 ⑧ 1億20万	1	① 57000 ② 370000 ③ 760000 ④ 8200000 ⑤ 90000 ⑥ 680000	2	① 35 ② 67 ③ 8 ④ 30 ⑤ 130 ⑥ 501	1	370	2	680	5	8																	
2	① 9000 ⑤ 7000万 ② 10 ⑥ 7500万 ③ 9950 ⑦ 9680万 ④ 9030 ⑧ 1万	3	① 145~154 ② 165~174 ③ 650~749				1	540	885	1	2	3																
3	① 180万 ⑦ 8000万 5 4 8 ② 9950万 ⑧ 1億 5 4 9 ③ 1000万 ⑨ 2億 5 4 9 ④ 270億 ⑩ 1億 5 5 9 ⑤ 9999億 ⑪ 8億 5 5 9 ⑥ 1兆 ⑫ 30億 5 5 10	数のピラミッド <div style="text-align: center;"> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">68</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">39</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">29</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">16</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">11</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">12</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">4</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">9</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">3</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">8</td></tr> </table> </div>			68	39	29		16		11	12	4	9			3		8	1	① ○ $15 \times 7 = 105$ ② × $34 \times 6 = 204$ ③ × $74 \times 5 = 370$ ④ ○ $63 \times 4 = 252$	2	○ ○ × ○ × ○ × ○ ×	3	① $\frac{19}{67}$ $\frac{133}{114}$ $\frac{1273}{2788}$	② $\frac{78}{25}$ $\frac{390}{156}$ $\frac{1950}{2744}$		
68																												
39	29																											
	16																											
11	12	4	9																									
		3		8																								
4	① 5:0300 ② 205:4000 ③ 12:0000 ④ 1005:0000 ⑤ 4500:0000 ⑥ 1:1000:0000	クリプト <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;">×</td><td style="padding: 0 10px;">+</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">-</td><td style="padding: 0 10px;">-</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">÷</td><td style="padding: 0 10px;">+</td></tr> </table>			×	+	-	-	÷	+	3	③ $\frac{82}{34}$ $\frac{328}{246}$ $\frac{2788}{2788}$	④ $\frac{56}{49}$ $\frac{504}{224}$ $\frac{2744}{2744}$															
×	+																											
-	-																											
÷	+																											
			いろいろ算 <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">176</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">15</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">40</td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">304</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0.5</td><td></td><td></td></tr> </table>			1	10	2	6	3	176	4	8	5	15	6	40	7	304	8	0.5							
1	10	2	6	3	176																							
4	8	5	15	6	40																							
7	304	8	0.5																									

1ページ				3ページ				
1	クレヨン えのぐ			1	① 46	② 46	③ 52...12	
2	600÷50=12 12日間				$\begin{array}{r} 208 \\ 312 \\ \hline 312 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 208 \\ 312 \\ \hline 312 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 170 \\ 80 \\ \hline 68 \\ 12 \end{array}$	
3	870+708=1578 1578							
4	3+2=5 5×4=20 (3+2)×4=20 20人				④ 5...5	⑤ 7...12	⑥ 56...13	
5	えんぴつ 60 消しゴム 30 210円				$\begin{array}{r} 138 \\ 235 \\ \hline 230 \\ 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 469 \\ 280 \\ \hline 268 \\ 12 \end{array}$	$\begin{array}{r} 125 \\ 163 \\ \hline 150 \\ 13 \end{array}$	
6	□+12=37 37-12=25 25こ				⑦ 50	⑧ 74	⑨ 36...25 ⑩ 47...30	
7	80÷4=20 20cm				$\begin{array}{r} 455 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 462 \\ 264 \\ \hline 264 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 222 \\ 469 \\ \hline 444 \\ 25 \end{array}$	$\begin{array}{r} 340 \\ 625 \\ \hline 595 \\ 30 \end{array}$
8	8 4 4 5 1 8 4 1 5 5枚				⑪ 17	⑫ 63	⑬ 41...13 ⑭ 62...18	
2ページ								
1	75×4 300÷4 300÷75				$\begin{array}{r} 60 \\ 420 \\ \hline 420 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 390 \\ 195 \\ \hline 195 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 148 \\ 50 \\ \hline 37 \\ 13 \end{array}$	$\begin{array}{r} 276 \\ 110 \\ \hline 92 \\ 18 \end{array}$
2	500+100=600 600×3=1800 (500+100)×3=1800 1800円				⑮ 60	⑯ 50	⑰ 70...25 ⑱ 80...33	
3	50×(3-2)=50 50円				$\begin{array}{r} 432 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 385 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 315 \\ 25 \end{array}$	$\begin{array}{r} 520 \\ 33 \end{array}$
4	18+10-17=11 17-11=6 女 6			4ページ				
5	9 (9-1)÷2=4 4本	1	(6+2)×5=40 40こ	2	3+8+1=12 12人	たて横暗算		
6	450+□=1000 1000-450=550 550円	3	(7-3)×2=8 8日	3	(7-3)×2=8 8日	20		
7	1+1=2 2こ	4	7800+600=8400 8400円	4	7800+600=8400 8400円	29		
		5	80÷□=16 (□×16=80) 80÷16=5 5本ずつ	5	80÷□=16 (□×16=80) 80÷16=5 5本ずつ	27		
		6	2×6 3×6 2+3 6 30 30こ	6	2×6 3×6 2+3 6 30 30こ	31		
						座標と作図 略		
5ページ				6ページ				
252 660 260	360 60 294	530 705	2 5 7 6	1	(3+4)×3=21 21こ			
482 570 420	140 50 398	660 675	4 8 4 4	2	50×6=300 300÷60=5			
288 770 350	370 80 55	590 905	5 9 3 7		50×6÷60=5 5日間			
530 700 414	160 380 67	405 805	6 7 5 9	3	4+5-1=8 8人			
540 900 334	852 160 5	760 600	3 6 8 8	4	(1000-200)÷2=400 400円			
610 600 328	476 152 2		4 5 6 6	5	□-37=63 63+37=100 100枚			
620 500	558 264			6	1ℓ 5dℓ 13-6=7			
					13 6 7 7-6=1 1ℓ 1こ			
				7	1000-400=600 600m 900-600=300 300m			

練習帳解答

D-10

7ページ					10ページ					13ページ							
1	$23+23+7+5=58$				58kg	1	$640\div 8-50=30$				30円	1	$(5+4)\times 5=45$				45本
2	$24\div 3-28\div 4=1$				あめ 1こ	2	$6\times \square=24$				4パック	2	$18-1=17$ $15-1=14$				
3	$10\times 4-12\times 3=4$				4こ		3	ウ				3	○○○○                      2台 ○○				
4	$(9+6)\times 2=30$				30本	4	$(450-100\times 3)\div 10=15$				15枚	4	$18+26+26\times 2=96$				96回
5	白 11 青 44				77こ	5	7 7 1 2 7-1 12				6	5	$\square\div 20=5$ $5\times 20=100$				100kg
6	$3+4=7$				7こ	6	10 8 18 17 1					6	男の子				
7	$7\div 2=3\cdots 1$ $3+1=4$				4本	7	10 11 12 13 14 15 16 17 10 8 1 17 17ページ				4800m	7	$(17+1)\div 3=6$				6枚
<b>8ページ</b>					<b>11ページ</b>					<b>14ページ</b>							
1	①	336	180000	426	30	666	496	420	280	330	595	1	①	約500	②	4時	
		336	300000	426	56万									約500	11時		
		335	80000	336	12万									約3000	2分		
		336	100000	335	8万									約6000	1分		
	②	5	80000	6	130000									約13万	2時間		
		6	100000	6	216000									約75万	3時間		
		6	235000	5	96000									約2500万	3週間		
		5	98000	6	100000									約4700万	5週間		
6	112000	6	108000	約8cm	3か月												
2	4	1	2	3	6	585	580	320	160	260	492	約35cm	4か月				
8	5	6	7	8	587	870	530	320	70	34	約50m	6kg 7kg					
12	9	10	11	10	430	600	320	210	80	22	いろいろ算						
16	13	14	15	7	410	800	410	744	280	2	2	76000	いろいろ算				
いろいろ算					710	1100		573	418	8	160000	0.2	3	30			
1	1		2	54	3	30	360	400	351	472	326		4000000	$\frac{1}{10}$	72	500m	
4	3		5	2500	6	557	610	900					660000	7	8	29.6	
7	380		8	$\frac{8}{10}$	0.8	10	600	いろいろ算			85000		20	40			
9	300						いろいろ算			5630000							
<b>9ページ</b>					<b>12ページ</b>					<b>15ページ</b>							
1	$160-\square=95$ $160-95=65$				65cm	1	25kg				1	$10\div 2=5$				5人	
2	$(5+7)\times 5=60$				60円	2	$\square\times 15=120$ $120\div 15=8$					8円	2	$70\div (12-10)=35$			
3	$4\times 10\div 8=5$				5箱	3	$(6-1)\times 7=35$				35人	3	$80+50=130$				130円
4	$20\div (10\div 2)=4$				4ページ	4	$5\times 8\div 10=4$				4こずつ	4	$4\times (2+3+4)=36$ $(2+3+4)\times 4=36$				36こ
5	$(80-60)\times 2=40$				花子 40円	5	$9\div 3\times 4=12$				12本	5	$240+500=740$				740m
6	$(13+3)\div 2=8$				8枚	6	$270\div (50+40)=3$				3台ずつ		740-600=140	140m			
クリプト					方陣					7	$12\div 3+1=5$				5本		
+					-					8	24                      4						
÷					÷					20                      6   4   4							
×					-												

練習帳解答

D-11

1ページ				3ページ						5ページ				
1	0.3	2.31		⊕						1	①	8	5000万	
	0.5	0.9	5.23	280	810	3153	4683	2583		4	3000	12桁	8000億	
	0.01	1.5	0.45	420	310	840	3574	5104	3004	7	600万	10桁	90億	
	0.04	0.04	6.04	630	520	1050	5770	7300	5200	5	5万	14桁	70兆	
2	① 0.5	⑥ 1.2	⑪ 0.06	910	800	1330	6870	8400	6300	3	700	11桁	100億	
	② 0.7	⑦ 1	⑫ 0.1	⊖						9	2億	13桁	3兆	
	③ 1	⑧ 3.3	⑬ 1	520				1550						
	④ 2.3	⑨ 1.1	⑭ 0.07	670円				1430						
	⑤ 10	⑩ 6.8	⑮ 0.55	545円				1240						
3	15	76	90	243円				1355						
	$\frac{5}{6}$	$\frac{1}{50}$	$\frac{1}{16}$											
	20.4	0.4	3.9											
2ページ				⊗						2	6	4	10	十万
1	① 10-4=6	6dL		225	200	700	1750	1050		5	9	16	十億	百万
	② 0.4	0.6	0.6L	342	513	456	280	700	420	7	5	13	一万	千万
2	1.3-1=0.3	0.3L		378	567	504	1640	4100	2460	8	6	15	千万	一億
3	0.3	0.2	3	114	171	152	1340	3350	2010	10	11	14	百億	十億
	0.7L	0.9L	2L8dL	⊕						3	① 略	4	① 247.6万	
	0.9L	1.5L	2dL	8	4	3	5					② 4億	② 160.8万	
		3.7L	5dL	2	5	9	4					③ 500万	③ 590.3万	
4	① 5L8dL43ml			7	5	6	8					④ 8000万	④ 4768万	
	② 39L57ml			4	3	4	4					⑤ 30万	⑤ 302億	
	17	260		6	7	5	5					⑥ 7億	⑥ 3.7億	
	132円	1220円		9	9	7	8					⑦ 30億	⑦ 756.4億	
	229円	2310円		6ページ										
	241円	1285円		1	① 略	② 13	③ 9	2	① 10	⑤ 9	⑨ 10			
4ページ														
1	① 127mm	② 12.7cm												
	③ 12cm7mm													
2	0.9cm	1.6cm	2.8cm											
3	略													
4	0.5	3cm6mm	1.5	3	① 11	② 9	③ 9	④ 12	⑤ 8					
	0.85m	9cm1mm	0.8		$\frac{36}{36}$	$\frac{324}{0}$	$\frac{216}{0}$	$\frac{24}{48}$	$\frac{200}{0}$					
	1.2m	1.4m	1.1		$\frac{36}{0}$			$\frac{48}{48}$						
	5.9m	7.8m	0.2		⑥ 13	⑦ 92	⑧ 93	⑨ 8						
5	① 25m67cm3mm				$\frac{13}{39}$	$\frac{117}{26}$	$\frac{135}{45}$	$\frac{216}{0}$						
	② 60m80cm9mm				$\frac{39}{39}$	$\frac{26}{26}$	$\frac{45}{45}$							
					$\frac{0}{0}$	$\frac{0}{0}$	$\frac{0}{0}$							
クリプト たて横暗算														
	-	+	41	⑩ 97	⑪ 85	⑫ 98	⑬ 84							
	×	-	45	$\frac{288}{224}$	$\frac{472}{295}$	$\frac{135}{120}$	$\frac{384}{192}$							
	÷	+	36	$\frac{224}{224}$	$\frac{295}{295}$	$\frac{120}{120}$	$\frac{192}{192}$							
	-	-	39	$\frac{0}{0}$	$\frac{0}{0}$	$\frac{0}{0}$	$\frac{0}{0}$							

練習帳解答

D-11

7ページ						9ページ				10ページ								
1	① 3時間 ② 10時間					1	① 3 5 2			⊕								
2	12分	36秒	186分			2	② 0.574			239	939	4125	3675	2975				
	42分	54秒	156分				③ 4.253			380	290	990	4952	4502	3802			
	72分	78秒	270分			2	① 1.24L			800	710	1410	9750	9300	8600			
	210分	330秒	318分				② 2.17L			710	620	1320	6850	6400	5700			
	0.3時間	1分12秒	2時間18分			3	① 30cm			⊖								
	0.4時間	5分18秒	1時間36分				4cm			3730	2830	7420		1320				
	0.5時間	6分24秒	10時間24分				34cm			3610円	2710円	7640円		1540円				
3	1.8L	2.35m	4cm3mm				7m69cm			3560円	2660円	7830円		1730円				
	20.4L	8.41m	1cm9mm				② 0.5m			3743円	2843円	7541円		1441円				
	0.7L	0.95m	8mm				0.37m			3831円	2931円	7707円		1607円				
	いろいろ算						20cm			⊘								
1	150	2	22	3	33		6cm			⊗								
4	0.3	5	27.3	6	60		5mm			216	324	4250	2550	6800	2	3	8	
7	34	8	90				③ 2.7cm			378	324	486	3150	1890	5040	3	5	2
9	400	10			200		1.2cm			504	432	648	4700	2820	7520	2	5	5
							0.5cm			196	168	252	1300	780	2080	1	8	1
8ページ						11ページ						12ページ						
1	① 約726万 ② 740					1	0.9 36.5					1	① 4 2 2 ③ 4 2 2					
	約60万 7						1 35.7						5 3 2 4 2 2					
	約3千 50						1.3 50						5 3 2 4 2 3					
	約2千 30						3.5 68.2						5 2 4 5 3 2					
	約6千 610						15 8						5 3 2 5 3 2					
	約2倍 430					2	① 5.74			② 3.08			②			5 3 3		
	約3倍 860						+ 0.6			+ 1.53			4 2 2 50			5 2 3		
	約5倍 500						6.34			4.61			4 2 3 260			5 2 3		
	約300 80						③ 49.6			④ 7.09			4 3 1 4			5 2 4		
	約200 550						+ 2.87			+ 0.53			5 3 2 30					
	③ 約600 ④ 約1万 ⑤ 約600						52.47			7.62			5 3 3 120			④ 1		
	約750 約6万 約3000						⑤ 65.8			⑥ 47.63								
	約2600 約7千 約900						+ 0.03			+ 0.457								
	約960 約9千 約4000						65.83			48.087								
	約9400 約3万 約2000						⑦ 0.093			⑧ 18.9								
							+ 3.609			+ 0.075								
							3.702			18.975								
2	① 略					3	① 略					2	① 5 ④ 9 ⑦ 10					
	② 500万						② 8億						② 7 ⑤ 6 ⑧ 12					
	③ 約80万						③ 約7000万						③ 8 ⑥ 8 ⑨ 11					
	④ 約1400万						④ 約5700万											
						4	3 30 4					3						
							9 100 8						5 3 2 50					
							10 180 10						5 3 2 40					
							15 1000 100						5 3 3 200					



13ページ				14ページ																	
1	<p>① <math>24 \overline{) 877} \dots 13</math></p> $\begin{array}{r} 24 \overline{) 877} \\ \underline{72} \\ 157 \\ \underline{144} \\ 13 \end{array}$ <p>② <math>38 \overline{) 668} \dots 22</math></p> $\begin{array}{r} 38 \overline{) 668} \\ \underline{38} \\ 288 \\ \underline{266} \\ 22 \end{array}$ <p>③ <math>14 \overline{) 766} \dots 10</math></p> $\begin{array}{r} 14 \overline{) 766} \\ \underline{70} \\ 66 \\ \underline{56} \\ 10 \end{array}$ <p>④ <math>56 \overline{) 3840} \dots 32</math></p> $\begin{array}{r} 56 \overline{) 3840} \\ \underline{336} \\ 480 \\ \underline{448} \\ 32 \end{array}$ <p>⑤ <math>67 \overline{) 4919} \dots 28</math></p> $\begin{array}{r} 67 \overline{) 4919} \\ \underline{469} \\ 229 \\ \underline{201} \\ 28 \end{array}$ <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr><td colspan="2" style="text-align: center;">答え</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">1</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">4</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td><td></td></tr> </table>	答え		2	1	3	4	5		1	<p>① 3 4 5 2</p> <p>② 0.578</p>	2	<p>① 56 4 0.564</p> <p>② 1                      ③ 0.38</p> <p style="padding-left: 20px;">0.8                      0.08</p> <p style="padding-left: 20px;">0.87                     0.04</p> <p style="padding-left: 20px;">0.5                       27.9</p> <p style="padding-left: 20px;">0.56                     5.42</p>								
答え																					
2	1																				
3	4																				
5																					
2	<p>① <math>4 \overline{) 160}</math></p> $\begin{array}{r} 4 \overline{) 160} \\ \underline{4} \\ 192 \\ \underline{4} \end{array}$ <p>② <math>428</math></p> $\begin{array}{r} 212 \\ \underline{148} \\ 106 \\ \underline{424} \\ 424 \\ \underline{0} \end{array}$ <p>③ <math>607</math></p> $\begin{array}{r} 384 \\ \underline{448} \\ 448 \\ \underline{0} \end{array}$	3	<p>① 小数第一位 小数第三位</p> <p>② 百の位      小数第二位 一の位      小数第三位</p>	4	<p>① 6.7</p> <p>② 0.94</p> <p>③ 8.05</p>																
15ページ																					
座標と作図                      数のピラミッド																					
略																					
1	<p>① <math>(3+4+5) \times 5 = 60</math> <math>5 \times (3+4+5) = 60</math>                      60枚</p> <p>② <math>2000 - (250 \times 3 + 350 \times 2) = 550</math> 550円</p> <p>③ <math>(1000 - 100 \times 8) \div 50 = 4</math> 4枚</p>																				
2	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">136</td> <td style="width: 5%; border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="width: 45%; text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">410</td> <td style="border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="text-align: center;">530</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">330</td> <td style="border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="text-align: center;">315</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">225</td> <td style="border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="text-align: center;">731</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">63</td> <td style="border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="text-align: center;">192</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">57</td> <td style="border-left: 1px dashed black;"></td> <td style="text-align: center;">900</td> </tr> </table>			136		400	410		530	330		315	225		731	63		192	57		900
136		400																			
410		530																			
330		315																			
225		731																			
63		192																			
57		900																			
いろいろ算																					
1	60	2	18																		
4	6	5	直径																		
6	57	7	6																		
3	37.2																				

1ページ			2ページ			5ページ					
1	0.4 0.5 0.8 0.2	1.3 2.1 9.4 0.3	1	① 1こ ② 4こ ③ 3こ ④ 2こ ⑤ 1kg432g ⑥ 1.432kg		1	① 1.5 0.7 <u>+0.08</u> 2.28 ③ 3.07 0.6 <u>+0.04</u> 3.71	② 0.4 2.8 <u>+0.05</u> 3.25 ④ 2.2 0.03 <u>+1.77</u> 4.00			
2	① 9.00 <u>-1.74</u> 7.26 ② 30.00 <u>-2.03</u> 27.97 ③ 7.20 <u>-0.85</u> 6.35	④ 1.00 <u>-0.05</u> 0.95 ⑤ 1.00 <u>-0.72</u> 0.28 ⑥ 8.431 <u>-3.290</u> 5.141	⑦ 1.328 <u>-0.563</u> 0.765 ⑧ 0.163 <u>-0.156</u> 0.007 ⑨ 30.84 <u>- 3.079</u> 27.761	2	0.321kg 1.043kg 2.105kg 6 7 13	3	1000 1kg 3.6kg 100g 0.1kg 15.1kg 10g 0.01kg 1.05kg 1g 0.001kg 0.6kg 300g 0.5kg 0.04kg 50g 0.04kg 0.007kg	2	① 0.6 0.12 <u>+0.008</u> 0.728	② 0.7 1.5 <u>+0.1</u> 2.3	
3	① 5 ② 7 ③ 1	④ 27.00 ⑤ 2.000	3			3	> < > > > < > <	4	① 4 3 1 2 ② 3 1 2 4	5	5000 50000 70 700 7000 4 40 400 0.2 2 20 16 160 1600 52.3 523 5230 1 0.1 8 0.8 0.08 0.6 0.06 0.006 0.03 0.003 0.0003 37.4 3.74 0.374 302.8 30.28 3.028
いろいろ算			4ページ								
1	3.6	2 7	3	0.15	1	① 10 ② $\frac{1}{10}$ ③ $\frac{2}{10}$ ④ $\frac{3}{10}$ 0.3					
4	○ 9000	5 100枚			2	① 100 ② $\frac{1}{100}$ 0.01 ③ $\frac{3}{100}$ 0.03 ④ $\frac{4}{100}$ 0.04					
6	5.827km	7 2 2 4			3	① 20 50 1000 ② $\frac{1}{1000}$ 0.001 ③ 3 $\frac{3}{1000}$ 0.003 ④ 1000 1 0.001					
8	26.4	9 半径									
3ページ											
1	① 2 ② 2 ③ 3 ④ 3 ⑤ 2 ⑥ 2 ⑦ 4 ⑧ 4	⑨ 6 $\frac{180}{0}$ ⑪ 35 $\frac{120}{200}$ $\frac{200}{0}$	⑩ 6 $\frac{18}{0}$ ⑫ 35 $\frac{12}{20}$ $\frac{20}{0}$	2	① 4 ② 2 ③ 20 ⑦ 4 ⑩ 15	④ あまり100 ⑤ あまり30 ⑥ あまり10 ⑧ 6 ⑨ 80 $\frac{140}{0}$ $\frac{270}{0}$ ⑪ 42 ⑫ 13 $\frac{54}{270}$ $\frac{270}{0}$	③ 3 ④ 1000				
3	① 40 ② 300										

6ページ						8ページ							
270	360	650	2578	5778	4878	1	① 10mm	② 100cm	③ 1000m				
256	346	636	2906	6106	5206		100mm	10cm	100m				
580	670	960	3180	6380	5480		1000mm	1cm	10m				
770	860	1150	6200	9400	8500			0.1cm	1m				
940	1030	1320	5400	8600	7700		④ 1000g	⑤ 100kg	⑥ 32				
1613	2263	6230	4440				100g	10kg	3.2				
1505	2155	6420	4630				10g	1kg	0.32				
1510	2160	6535	4745				1g						
1624	2274	6321	4531				2	① 132.6	③ 3.59	⑤ 0.318			
1812	2462	6614	4824					② 92.45	④ 6.037	⑥ 4.521			
7ページ						9ページ							
168	280	504	700	1400	1750	1	① 67	② 38	③ 92	④ 14			
231	385	693	1260	2520	3150		$\frac{438}{511}$	$\frac{138}{368}$	$\frac{225}{50}$	$\frac{14}{56}$			
93	155	279	98	196	245		$\frac{511}{0}$	$\frac{368}{0}$	$\frac{50}{0}$	$\frac{56}{0}$			
252	420	756	1480	2960	3700		⑤ 59...10	⑥ 67...8	⑦ 93...26				
276	460	828	104	208	260		$\frac{225}{415}$	$\frac{96}{120}$	$\frac{522}{200}$				
6	143	234					$\frac{405}{10}$	$\frac{112}{8}$	$\frac{174}{26}$				
3	341	652					答え ② ④ ① ⑥ ⑦ ⑤						
8	526	107					⑧ 247	⑨ 209	⑩ 135	⑪ 368			
5	753	573					$\frac{74}{173}$	$\frac{84}{378}$	$\frac{18}{63}$	$\frac{75}{170}$			
1	208	469					$\frac{148}{259}$	$\frac{378}{0}$	$\frac{54}{90}$	$\frac{150}{200}$			
2	620	341				$\frac{259}{0}$	$\frac{90}{0}$	$\frac{90}{0}$	$\frac{200}{0}$				
7ページ						9ページ							
1	25 4	② 六十万三千				1	座標と作図		クリプト	+	-		
	① 二百七万四千	三百四万五千					略			÷	÷		
	三十二万六千	五万七千八百								×	+		
	六千十五万九百	九千二百								+	+		
	③	八千六万四千											
	五億三千二百万	④ 五十億二千万											
	七百三億百万	百七億三百万											
	千五百九十四万	二億六千八百万											
		三千四億七千万											
		九十六億五百万											
2	① 16	② 0.72				10ページ							
	378	0.07				1	① 100cm	② 10mm	③ 1000m	④ 1000g	2	① 6.3m	② 1.86km
	6	2.05					1m20cm	15mm	1700m	1400g		6.48m	0.9km
	③ 4.6	④ 0.5					84cm	1cm5mm	1km700m	1kg400g		0.84m	0.09km
	0.8	0.4					35m27cm	30cm4mm	690m	846g		0.9m	0.345km
	35.1						73cm4mm	7mm	435m	7kg52g		0.09m	7.603km
	⑤ 0.63	⑥ 70							3269m	5kg677g		0.257m	15.6km
	0.25	4.4											
		0.17											

11ページ						13ページ																						
1	①	②	③	417	297	827	3308	5408	7208																			
		4.93	0.058	438	318	848	3440	5540	7340																			
	14.403	$\begin{array}{r} +63.5 \\ \hline 68.43 \end{array}$	$\begin{array}{r} +0.342 \\ \hline 0.400 \end{array}$	600	480	1010	3270	5370	7170																			
	④	⑤	⑥	940	820	1350	4300	6400	8200																			
	51.2	67	0.806			2935	500	30	5770																			
	$\begin{array}{r} +174.8 \\ \hline 226.0 \end{array}$	$\begin{array}{r} +9.54 \\ \hline 76.54 \end{array}$	$\begin{array}{r} +72.9 \\ \hline 76.706 \end{array}$	500	7	2627	400	45	5885																			
	⑦	⑧	⑨	400	24	2744		331	5571																			
		3.67	47	300	43	2863		216	5456																			
	1.00	$\begin{array}{r} 29.58 \\ +0.32 \\ \hline 33.57 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0.02 \\ +5.98 \\ \hline 53.00 \end{array}$	500	51	2671		153	5393																			
	答え ②	④ ③ ⑥	⑤ ⑨ ⑦ ⑧	322	276	368	1040	2600	2080																			
2	①	②	③	686	588	784	1280	3200	2560																			
	8.21	19.8	9.674	371	318	424	186	465	372																			
	$\begin{array}{r} -4.79 \\ \hline 3.42 \end{array}$	$\begin{array}{r} -2.87 \\ \hline 16.93 \end{array}$	$\begin{array}{r} -5.194 \\ \hline 4.480 \end{array}$	525	450	600	900	2250	1800																			
	④	⑤	⑥	119	102	136	340	850	680																			
	0.819	3.005	5.032	165	521	352																						
	$\begin{array}{r} -0.44 \\ \hline 0.379 \end{array}$	$\begin{array}{r} -2.933 \\ \hline 0.072 \end{array}$	$\begin{array}{r} -4.752 \\ \hline 0.280 \end{array}$	257	125	183																						
	⑦	⑧	⑨	562	413	620																						
	4.365	7.47	8	341	682	916																						
	$\begin{array}{r} -0.34 \\ \hline 4.025 \end{array}$	$\begin{array}{r} -6.77 \\ \hline 0.70 \end{array}$	$\begin{array}{r} -7.024 \\ \hline 0.976 \end{array}$	759	824	801																						
	答え ③ ②	⑤ ④	⑥ ⑧ ⑨ ⑦	150	206	965																						
12ページ				14ページ																								
1	①	②	1	①	②	③	④																					
	約230	約1500		ひとつ分	ひとつ分																							
	約160	約800		いくつ分	いくつ分																							
	約240	約500		ぜんぶで	ぜんぶで																							
	約160	約300	2	③	× ○																							
	約190	約600		①	0.6	②	1.0	③	68.0	④	0.06																	
	約210	約4000			0.8		2.0	680.0		0.15																		
	約240	約2400			3.6					0.30																		
	約220	約8800	3	0.8	1.5	28.0	100.4	332.0																				
	約210	約500		0.84	5.90		18.30	27.00																				
約410	約600		255.60	143.40	261.00																							
約160	約300		11.265	1.400	1.700																							
15ページ																												
2	② 246万				1				① 0.160				② 0.330				③ 1.004				3				① 1.5			
	③ 約3200万								④ 1.100				⑤ 35.08				⑥ 1626.0								② 0.23			
	④ 約56億								答え ② ③ ① ⑤ ⑥ ④																			
⑤ 約4300億																												
いろいろ算																												
1	0.05	2	250	3	0.9	④				⑤				⑥				⑦				⑧						
4	1.3	5	60	6	1	310	600	1000	882	333																		
7	2 2 4	8	○8700			$\begin{array}{r} 496 \\ \hline 527.0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 450 \\ \hline 510.0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 500 \\ \hline 60.00 \end{array}$	1176	74																		
9	90	10	150						5674.2	185																		
												1 4 2 6 5 8 7																

1ページ			3ページ						
1	$1.25 \times 8 = 10$	10kg	1	① 0.26	② 0.43	③ 0.36	④ 0.62	2	① 一の位
2	$1.5 - 0.7 = 0.8$	0.80							$\frac{1}{10}$ の位
3	$22.1 + 3.9 = 26$	26度		$\frac{6}{18}$	$\frac{28}{21}$	$\frac{18}{36}$	$\frac{48}{16}$		$\frac{1}{100}$ の位
4	$0.2 \times 35 = 7$	7m		$\frac{18}{0}$	$\frac{21}{0}$	$\frac{36}{0}$	$\frac{16}{0}$		② 百の位
5	$0.45 \times 6 = 2.7$	2.70		⑤ 7.0	⑥ 2.5	⑦ 3.25	⑧ 5.75		③ 十の位
	$\begin{array}{r} 0.45 \\ \times 6 \\ \hline 2.70 \end{array}$				$\frac{4}{10}$	$\frac{12}{10}$	$\frac{40}{60}$		④ 一の位
6	1200				$\frac{10}{10}$	$\frac{8}{20}$	$\frac{56}{40}$		$\frac{1}{10}$ の位
	$1200 \div 80 = 15$	15分			$\frac{10}{0}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{40}{0}$		⑤ ⑥ ⑦ ⑧
7	積商 和差								⑨ ⑩
クイズ	か かえる とんぼ	おたまじゃくし やご ぼうふら	3	あまり	① 185	② 344	③ 1500		⑪ ⑫
				①	13	1.3	130		⑬ ⑭
				③					⑮ ⑯
				④	④ 76	⑤ 288	⑥ 46		⑰ ⑱
				⑥	224	514	126		⑲ ⑳
				⑤	190	480	92		㉑ ㉒
					3.4	34	0.34		㉓ ㉔
2ページ			4ページ			5ページ			
1	$5 \div 2 = 2.5$	2.5m	1	① 2m34cm	② 3.5cm	1	$1.25 \times 20 = 25$	25m	
	① $\frac{6}{10}$	② $\frac{5}{30}$		67cm	0.56m	2	$29.5 + 3.6 = 33.1$	33.1m	
	$\frac{10}{0}$	$\frac{30}{0}$		18cm4mm	0.229m	3	$38.3 - 36.2 = 2.1$	2.1度	
	③ $\frac{8}{20}$	④ $\frac{24}{30}$		③ 2500m	④ 3.2kg	4	$2.4 \times 10 = 24(d\ell)$	2.40	
	$\frac{20}{0}$	$\frac{30}{0}$		830m	0.51kg	5	$8 \div 5 = 1.6$	1.6m	
	②	④		60m	6.5kg	6	$0.5 + 0.45 + 0.7 = 1.65$	1.65kg	
	① 2.6	② 1.7		708m	0.934kg		$\frac{0.5}{0.45}$ $+0.7$ $\hline 1.65$		
	$\frac{6}{18}$	$\frac{5}{35}$	2	① 40	② 100	7	$4.5 \times 4 = 18$	18m	
	$\frac{18}{0}$	$\frac{35}{0}$		200	200	8	$3.2 - 0.5 \times 2 = 2.2$	2.2m	
	③ 4.3	④ 6.6		5	1				
	$\frac{32}{24}$	$\frac{42}{42}$		8	4				
	$\frac{24}{0}$	$\frac{42}{0}$		90	6				
	③ 0.85			700	18				
	$\frac{64}{40}$			18	24				
	$\frac{40}{0}$			24					
3	① 0.58	② 0.65	3	① 100g	② 100m	③ 100ml			
	$\frac{25}{40}$	$\frac{24}{20}$		10g	10m	10ml			
	$\frac{40}{0}$	$\frac{20}{0}$		1g	1m	1ml			
	③ 0.85			132g	200m	245ml			
	$\frac{64}{40}$			1275g	250m				
	$\frac{40}{0}$								

6ページ						8ページ									
1 ない ない ある 4 ① 42 ② 27 $\begin{array}{r} 860 \\ 430 \\ \hline 430 \\ \hline 0 \end{array}$ $\begin{array}{r} 730 \\ 2555 \\ \hline 2555 \\ \hline 0 \end{array}$ ③ 13 ④ 36...48 ⑤ 14...113 $\begin{array}{r} 408 \\ 1224 \\ \hline 1224 \\ \hline 0 \end{array}$ $\begin{array}{r} 741 \\ 1530 \\ \hline 1482 \\ \hline 48 \end{array}$ $\begin{array}{r} 530 \\ 2233 \\ \hline 2120 \\ \hline 113 \end{array}$						1 ① 3.3 ② 0.8 約3.33 約0.84 2 ① 8 ② 5 ③ 0.2 <del>1</del> $\begin{array}{r} 0. \cancel{7} \cancel{7} \\ 49 \\ \hline 50 \\ \hline 49 \\ \hline 1 \end{array}$ $\begin{array}{r} 5 \\ 5. \cancel{4} \cancel{6} \\ 40 \\ \hline 37 \\ \hline 32 \\ \hline 50 \\ \hline 48 \\ \hline 2 \end{array}$ $\begin{array}{r} 12 \\ \hline 10 \\ \hline 6 \\ \hline 4 \end{array}$									
2 ① 57 ② 86...33 $\begin{array}{r} 2300 \\ 3220 \\ \hline 3220 \\ \hline 0 \end{array}$ $\begin{array}{r} 4656 \\ 3525 \\ \hline 3492 \\ \hline 33 \end{array}$						3 ① 6.72 <del>2</del> ② 7.1 <del>7</del> <sup>8</sup> ③ 0.28 <del>4</del> $\begin{array}{r} 54 \\ 65 \\ \hline 63 \\ \hline 20 \\ \hline 18 \\ \hline 20 \\ \hline 18 \\ \hline 2 \end{array}$ $\begin{array}{r} 28 \\ \hline 7 \\ \hline 4 \\ \hline 30 \\ \hline 28 \\ \hline 20 \\ \hline 20 \\ \hline 0 \end{array}$ $\begin{array}{r} 12 \\ \hline 50 \\ \hline 48 \\ \hline 26 \\ \hline 24 \\ \hline 2 \end{array}$									
いろいろ算															
1	1.2	2	12	3	4	4	① 0.2	② 3.7	③ 0.02	9ページ			10ページ		
4	8	5	10	6	9.23	1	28.5+4.8+33.3			①	336	22万	②	7	
7	2 2 3	8	8				33.3kg				437	180万		6	
9	20	10	中心			2	2.75-2.35=0.4(m)				437	360万		6	
7ページ							40cm				436	90万		7	
333	523	453	2607	4507	6307	3	1.3×2+0.2=2.8				448	2000万		7	
318	508	438	2460	4360	6160		2.8m				447	900万		8	
390	580	510	3700	5600	7400	4	7÷4=1.75				447	200万		10	
600	790	720	4500	6400	8200		1.75kg				5510	21億		9	
520	710	640	5600	7500	9300	5	2.15×35=75.25			③	325	4			
2122	3022		4011	8221			75.25m				325	2万			
2031	2931		3810	8020		6	(1.5+2.2)×2=7.4m				336	40万			
1815	2715		3642	7852			7.4m				335	8万			
1343	2243		3325	7535		7	Cさん				336	36万			
177	295	531	3280	4920	1640	8	0.7+0.9+1.45=3.05			④	437	560万			
102	170	306	2720	4080	1360		3.05km				436	60万			
201	335	603	2004	3006	1002	方陣 たて横暗算				437	200万				
243	405	729	288	432	144	12		20	43		5510	25億			
36	60	108	412	618	206	16	14	24	40		559	1億			
	4...200円	3...150円	5...250円	12		20	43								
	2...200円	3...300円	2...400円	4...300円	16	14	24	40							
	4...200円	6...300円	4...180円	7...190円		18		50							
	3...50円	4...400円	2...260円	4...20円				36							

11ページ				13ページ						
1	① 5.7 $\frac{70}{98}$ $\frac{98}{0}$	② 2.8 $\frac{64}{256}$ $\frac{256}{0}$	③ 1.09 $\frac{56}{504}$ $\frac{504}{0}$	1	① 7.5 $\frac{35}{25}$ $\frac{25}{0}$	② 6.2 $\frac{216}{72}$ $\frac{72}{0}$	③ 0.94 $\frac{432}{192}$ $\frac{192}{0}$	④ 0.04 $\frac{312}{0}$		
	④ 1.68 $\frac{45}{306}$ $\frac{270}{360}$ $\frac{360}{0}$	⑤ 3.56 $\frac{81}{151}$ $\frac{135}{162}$ $\frac{162}{0}$	⑥ 0.076 $\frac{651}{558}$ $\frac{558}{0}$	2	① 6.7...0.5 $\frac{54}{68}$ $\frac{63}{5}$	② 3.8...1.2 $\frac{207}{564}$ $\frac{552}{12}$	③ 1.2...0.7 $\frac{45}{97}$ $\frac{90}{7}$			
				3	① 3.64 $\frac{18}{38}$ $\frac{36}{26}$ $\frac{24}{2}$	② 8 0. <del>77</del> $\frac{238}{270}$ $\frac{238}{32}$	③ 4.63 $\frac{180}{284}$ $\frac{270}{140}$ $\frac{135}{5}$			
2	① 7.3...0.4 $\frac{42}{22}$ $\frac{18}{4}$	② 3.1...0.3 $\frac{27}{12}$ $\frac{9}{3}$	③ 0.6...2.2 $\frac{270}{22}$	4	① 1.532 $\frac{5}{26}$ $\frac{25}{16}$ $\frac{15}{10}$ $\frac{10}{0}$	② 5 1.4 <del>47</del> $\frac{63}{282}$ $\frac{252}{302}$ $\frac{252}{500}$ $\frac{441}{59}$	③ 7 0.1 <del>68</del> $\frac{77}{525}$ $\frac{462}{630}$ $\frac{616}{14}$			
3	① 0.07...0.31 $\frac{378}{31}$	② 0.47...0.05 $\frac{144}{257}$ $\frac{252}{5}$	③ 1.15...0.35 $\frac{47}{74}$ $\frac{47}{270}$ $\frac{235}{35}$							
12ページ				14ページ				15ページ		
1	1.8 × 30 = 54(dℓ)		5.4ℓ	1	① 30cm	② 1dℓ	③ 30分	1	0.1	
2	21.2 - 13.5 = 7.7		7.7度		34cm	3dℓ	24分	2	500	
3	(13.5 + 8.5) × 2 = 44		44m		5cm	4dℓ	12分	1	1	
4	○ 10.5 × 2 - 1				200cm	300ml	6分	2	1.75 × 10 + 0.5 = 18	
5	4.05 ÷ 9 = 0.45		450g		20cm	30ml	36分	3	10 - 2 × 2 = 6(dℓ)	
	$\frac{0.45}{9) 4.05}$ $\frac{36}{45}$ $\frac{45}{0}$				2000g			0.6ℓ	4	(130.4 - 128) ÷ 4 = 0.6(cm)
6	21 - 1 = 20			④ 12cm6mm	⑤ 0.9dℓ	⑥ 0.95dℓ		6mm	5	10 ÷ 8 = 1.25
	1.8 × 20 = 36		36m	14cm	0.75dℓ	0.8ℓ		約1.3kg	6	0.4 + 1.15 = 1.55
7	(1) 2.5時間	2時間30分		16ℓ5dℓ	0.08dℓ	0.703ℓ		1.55km		1.23 - 0.4 = 0.83
	(2) 5.5時間	5時間30分		9m	1.1dℓ	1.2ℓ		0.83km		1.15 + 0.4 - 1.23 = 0.32
				31m	2.4dℓ	2.5ℓ		0.32km		
				いろいろ算						
				1	55	2	1200	3	10	
				4	18	5	20	6	53	
				7	63000	8	2 2 4			
				9	1.5	10	4mm			

1ページ		2ページ		3ページ						
1	① $\frac{1}{3}$ m    ② $\frac{1}{6}$ kg	1	① 10    ② 100ml 10    10ml 10    1ml 100    1ml 1000    1ml	429	349	639	2404	5004	3104	
2	( )    ( ) (○)    (○)    (○)    (○)			540	460	750	3300	5900	4000	
3	① $\frac{3}{7}$ ② $\frac{5}{6}$ ③ $\frac{4}{9}$	2	① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{1}{4}$ ③ $\frac{1}{5}$ ④ $\frac{1}{10}$ ⑤ $\frac{3}{10}$ ⑥ $\frac{2}{7}$	820	740	1030	5600	8200	6300	
4	① $\frac{3}{8}$ ④ 分子 ② $\frac{7}{9}$ ⑤ 分母 ③ $\frac{5}{2}$ ⑥ 分母 ⑦ 分子	3	① 6    ③ 5 ② 8    ④ 10	710	630	920	4500	7100	5200	
				1020	1930	860		3212	3957	
				1380	2290	1220		2923	3668	
				1170	2080	1010		3134	3879	
				1305	2215	1145		2441	3186	
				261	203	232	750	1500	2000	
				585	455	520	1470	2940	3920	
				756	588	672	1806	3612	4816	
				459	357	408	243	486	648	
				153	119	136	315	630	840	
4ページ		5ページ		6ページ						
1	① $\frac{4}{10}$ ④ $\frac{9}{10}$ ℓ ② $\frac{5}{10}$ ℓ    ⑤ 大きく ③ $\frac{7}{10}$ ℓ	1	① $\frac{3}{5}$ ⑥ $\frac{5}{6}$ ⑪ $\frac{4}{4}$ =1 ② $\frac{9}{11}$ ⑦ $\frac{4}{5}$ ⑫ $\frac{10}{10}$ =1 ③ $\frac{4}{7}$ ⑧ $\frac{11}{14}$ ⑬ $\frac{7}{7}$ =1 ④ $\frac{11}{15}$ ⑨ $\frac{7}{9}$ ⑭ $\frac{17}{17}$ =1 ⑤ $\frac{11}{13}$ ⑩ $\frac{7}{8}$	5...250	6...500	4...100	5...450			
2	$\frac{1}{2}$ ① $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{5}$ ② $\frac{1}{10}$ $\frac{1}{10}$ ③ 小さく	2	① $\frac{3}{5}$ ⑥ $\frac{2}{13}$ ⑪ $\frac{5}{6}$ ② $\frac{4}{11}$ ⑦ $\frac{4}{19}$ ⑫ $\frac{7}{10}$ ③ $\frac{4}{25}$ ⑧ $\frac{8}{17}$ ⑬ $\frac{3}{100}$ ④ $\frac{2}{15}$ ⑨ $\frac{9}{14}$ ⑭ 0 ⑤ $\frac{1}{7}$ ⑩ $\frac{2}{9}$ ⑮ 0	4...320	5...400	8...300	11...300			
3	$\frac{3}{10}$ $\frac{6}{10}$ 0.2 0.5 0.7 0.9			6...340	8...120	11...200	15...200			
4	① $\frac{4}{10}$ ( $\frac{2}{5}$ )    ⑦ 0.3 ② $\frac{9}{10}$ ⑧ 0.1 ③ $\frac{5}{10}$ ( $\frac{1}{2}$ )    ⑨ 0.6 ④ $\frac{7}{10}$ ⑩ 0.4			4...600	5...750	17...100	23...100			
				式と計算						
				1	約20	約40	約300	約300	約400	
				2	約20	約20	約500	約200	約300	
				3	約40	約30	約200	約800		
				2	5	6	3	4		
				3	4	5	2	7	3	
				3	2	4	3	2	5	
				3	① 5...2    ② 7...3 ③ $\begin{array}{r} 23 \overline{) 161} \\ \underline{161} \\ 0 \end{array}$ ④ $\begin{array}{r} 36 \overline{) 262} \\ \underline{252} \\ 10 \end{array}$ ⑤ $\begin{array}{r} 23 \overline{) 9246} \\ \underline{92} \\ 46 \\ \underline{46} \\ 0 \end{array}$					
					85	2				
					95	55				
					20	420				
					3	225				
						323				
7ページ										
1	① $1\frac{1}{4}$ m    ② $2\frac{2}{3}$ dl ③ $2\frac{3}{4}$ kg    ④ $1\frac{5}{9}$ km	2	$\frac{1}{4}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{7}{10}$ $5\frac{1}{2}$ $2\frac{3}{4}$ $1\frac{2}{9}$ $15\frac{2}{3}$ $\frac{5}{5}$ $\frac{11}{8}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{8}{7}$	✕ —						



8ページ			9ページ			11ページ		
1	$\frac{4}{3}$ $1\frac{1}{3}$ $1\frac{1}{3}$ kg		1	① $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$		1	① ア セ ② $\frac{9}{5}$ $1\frac{4}{5}$ $\frac{15}{5} = 3$	
	② $1\frac{3}{4}$			② $\frac{5}{7} + \frac{5}{7} = \frac{10}{7} = 1\frac{3}{7}$			オ サ $\frac{12}{5}$ $2\frac{2}{5}$ $\frac{10}{5} = 2$	
	③ 三と五分の二 $3\frac{2}{5}$			③ $\frac{8}{9} + \frac{5}{9} = \frac{13}{9} = 1\frac{4}{9}$			カ ソ $\frac{14}{5}$ $2\frac{4}{5}$ 6	
	④ 四と四分の一 $4\frac{1}{4}$			④ $\frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$			ク ス $\frac{11}{5}$ $2\frac{1}{5}$ 5	
2	① え い あ お か			⑤ $\frac{10}{3} = 3\frac{1}{3}$		2	2 $\frac{1}{2}$ 2 $\frac{2}{5}$ 2 $\frac{2}{5}$	
	② 4 1		2	① $9 \div 3 = 3$ (本)			$\frac{8}{3}$ 2 $\frac{2}{3}$ $2\frac{2}{3}$ 2 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{4}$	
	③ 8 2			16 $\div$ 4 = 4(本)			$\frac{13}{4}$ 3 $\frac{1}{4}$ $3\frac{1}{4}$ 3 $\frac{2}{5}$	
	④ 8 4 2			② $12 \div 3 = 4$ 5			19 $\div$ 4 4 $\frac{3}{4}$	
3	① $1\frac{3}{4}$ ④ $3\frac{3}{4}$			44 $\div$ 4 = 11 4			16 $\div$ 7 2 $\frac{2}{7}$	
	② $1\frac{1}{3}$ ⑤ $5\frac{2}{5}$			14 $\div$ 2 = 7 12				
	③ $2\frac{2}{3}$		3	18 $\div$ 3 = 6 15		3	① $11 \div 3 = 3 \cdots 2$ 3 $\frac{2}{3}$	
				① $\frac{7}{3}$ ② 3			② $36 \div 6 = 6$ 6	
				③ 2 ④ $2\frac{1}{3}$			③ $27 \div 4 = 6 \cdots 3$ 6 $\frac{3}{4}$	
10ページ								
1	① 300 $\times$ 600 18 十八万 3 3 6						④ $14 \div 5 = 2 \cdots 4$ 2 $\frac{4}{5}$	
	2000 $\times$ 5000 10 一千万 4 4 8						⑤ $49 \div 7 = 7$ 7	
	4000 $\times$ 200 8 八十万 4 3 6						⑥ $35 \div 8 = 4 \cdots 3$ 4 $\frac{3}{8}$	
	8000 $\times$ 3000 24 二千四百万 4 4 8						⑦ $31 \div 6 = 5 \cdots 1$ 5 $\frac{1}{6}$	
	2000 $\times$ 6000 12 千二百万 4 4 8							
	60000 $\times$ 5000 30 三億 5 4 9							
	70000 $\times$ 60000 42 四十二億 5 5 10							
	② 3 3 5 4万 ③ 5 5 9 1億							
	4 4 8 4800万							
	4 4 8 1800万							
	4 4 7 600万							
	5 5 10 28億							
	5 5 10 56億							
				6 3 9 4億				
いろいろ算								
1	58	2	80	3	13			
4	2.5	5	20	6	50			
7	5	8	3 2 5					
9	0.3	10	0.1					

12ページ				13ページ				14ページ																						
<p>1</p> <p>① 2 ④ 6 ⑦ 4 ⑩ 5</p> <p>② 5 ⑤ 8 ⑧ 4 ⑪ 3</p> <p>③ 3 ⑥ 15 ⑨ 2 ⑫ 6</p>	<p>1</p> <p>148 24</p> <p>227 231</p> <p>91 80</p> <p>369 272</p> <p>600 73</p> <p>125 800</p>	<p>1</p> <p>① 10cm ② 40cm</p> <p>1mm 7mm</p> <p>100m 900m</p> <p>10ml 2dℓ</p> <p>6分 36分</p> <p>6秒 90円</p>	<p>1</p> <p>① 700 700</p> <p>② 300 300</p> <p>③ 36 36</p> <p>④ 4 4</p> <p>⑤ 93 93</p> <p>⑥ 10 10</p>																											
<p>2</p> <p>① <math>\frac{6}{3} = 2</math> ④ <math>\frac{6}{3} = 2</math></p> <p>② <math>\frac{4}{4} = 1</math> ⑤ <math>\frac{12}{4} = 3</math></p> <p>③ <math>\frac{8}{4} = 2</math> ⑥ <math>\frac{10}{5} = 2</math></p> <p>⑦ <math>\frac{12}{3} = 4</math></p> <p>⑧ <math>\frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}</math> ⑩ <math>\frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}</math></p> <p>⑨ <math>\frac{9}{4} = 2\frac{1}{4}</math> ⑪ <math>\frac{12}{5} = 2\frac{2}{5}</math></p> <p>⑫ <math>\frac{16}{5} = 3\frac{1}{5}</math></p>	<p>2</p> <p>① 3</p> <p>② 1</p> <p>③ 6</p>	<p>③ 20cm ④ 600m</p> <p>250m 750g</p> <p>500g 4dℓ</p> <p>20ml 40秒</p> <p>10分 600円</p> <p>8時間</p>	<p>3</p> <p>① 2 ④ <math>3\frac{3}{4}</math></p> <p>② <math>2\frac{2}{3}</math> ⑤ 4</p> <p>③ 3 ⑥ <math>4\frac{1}{2}</math></p>																											
<p>3</p> <p>① <math>\frac{5}{5} - \frac{2}{5} = \frac{3}{5}</math></p> <p>② <math>\frac{4}{4} - \frac{3}{4} = \frac{1}{4}</math></p>	<p>3</p> <p>① 3</p> <p>② 1</p> <p>③ 6</p> <p>方陣</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr><td>35</td><td></td><td>15</td></tr> <tr><td>10</td><td>30</td><td>50</td></tr> <tr><td></td><td>20</td><td></td></tr> </table> <p>クリプト</p> <p>× ×</p> <p>— +</p> <p>— —</p> <p>× +</p>	35		15	10	30	50		20		<p>2</p> <p>① &gt; ⑥ &lt; ⑩ &lt; &lt;</p> <p>② &lt; ⑦ &gt; ⑪ &gt; &gt;</p> <p>③ &lt; ⑧ &gt; ⑫ 大きく</p> <p>④ &gt; ⑨ &gt; ⑬ 小さく</p> <p>⑤ &lt;</p>																			
35		15																												
10	30	50																												
	20																													
15ページ																														
<p>1</p> <p>(1)</p> <p>① 000 000 約8万2千</p> <p>② 7000 000 約6万2千</p> <p>(3)</p> <p>① 0000 約96万</p> <p>② 50000 約50万</p> <p>③ 30000 約65万</p>	<p>(2)</p> <p>① 0000 50000 約59万</p> <p>② 10000 0000 約51万</p>	いろいろ算																												
		1	5	2	30	3	4.78																							
		4	0.28	5	26cm																									
		6	4.5	7	200																									
<p>2</p> <p>①</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr><td>500</td><td>510</td><td>10</td></tr> <tr><td>800</td><td>820</td><td>20</td></tr> <tr><td>700</td><td>670</td><td>30</td></tr> <tr><td>300</td><td>310</td><td>10</td></tr> </table> <p>②</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr><td>150</td><td>156</td><td>6</td></tr> <tr><td>320</td><td>312</td><td>8</td></tr> <tr><td>80</td><td>82</td><td>2</td></tr> <tr><td>50</td><td>49</td><td>1</td></tr> </table>	500	510	10	800	820	20	700	670	30	300	310	10	150	156	6	320	312	8	80	82	2	50	49	1						
500	510	10																												
800	820	20																												
700	670	30																												
300	310	10																												
150	156	6																												
320	312	8																												
80	82	2																												
50	49	1																												

1ページ				2ページ								
1	① $\frac{1}{2}$	② $\frac{2}{4}$	③ $\frac{3}{6}$	1	① $\frac{4}{3}$	2	① 3					
			④ 等しい 同じ				$\frac{10}{3}$					
2	① $\frac{2}{4}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{5}{10}$		② $\frac{1}{5}$	1	$\frac{6}{5}$					
	② $\frac{2}{6}$	⑤ $\frac{4}{10}$	⑧ $\frac{1}{3}$		③ $\frac{4}{4}$	4	$\frac{7}{4}$					
	③ $\frac{4}{6}$	⑥ $\frac{6}{10}$	⑨ $\frac{2}{3}$		④ $1\frac{4}{7}$	$\frac{7}{7}$	$\frac{4}{7}$					
	④ $\frac{2}{10}$	⑦ $\frac{8}{10}$	⑩ $\frac{1}{5}$			$\frac{7+4}{7}$	$\frac{11}{7}$					
3	① $\frac{2}{6}$	② $\frac{2}{6}$			⑤ $\frac{8}{3}$		④ $\frac{8}{3}$					
	③ $\frac{2}{9}$	④ $\frac{4}{9}$	⑤ $\frac{9}{9}$		⑥ $\frac{1}{4}$	1	$\frac{9}{4}$					
			⑥ $\frac{6}{10}$		⑦ $\frac{5}{5}$	$\frac{3}{5}$	5					
4	① $\frac{2}{3}$	② $\frac{2}{3}$	③ $\frac{3}{3}$			3	$\frac{18}{5}$					
							⑧ $\frac{26}{8}$					
							⑨ $\frac{25}{6}$					
							⑩ $\frac{32}{3}$					
							⑪ $\frac{27}{10}$					
							⑫ $\frac{45}{7}$					
							⑬ $\frac{2}{9}$					
3ページ				4ページ				5ページ				
1	① 3	② $\frac{8}{8}$	③ 3	4	7	1	① $1000-(150+50+40)=760$	1	① $\frac{2}{6}$	② $\frac{6}{6}$	③ $\frac{6}{6}$	④ $\frac{20}{20}$
	7						760円					
	9	$\frac{4}{6}$	$\frac{4}{9}$	5	4		② $150 \div 6 - 120 \div 5 = 1$	2	④ $\frac{2}{3}$	⑤ $\frac{11}{6}$	⑥ $\frac{1}{6}$	
							1円		① $\frac{1}{3}$	② $\frac{3}{4}$	③ $\frac{2}{5}$	④ $\frac{12}{3}$
							③ $(34+36) \div 5 = 14$			⑤ $\frac{3}{4}$	⑥ $\frac{2}{5}$	⑦ $\frac{1}{3}$
							14回		⑧ $\frac{1}{6}$	⑨ $\frac{2}{5}$	⑩ $\frac{3}{4}$	⑪ $\frac{2}{3}$
	④ $\frac{12}{10}$	$\frac{15}{15}$	⑤ $\frac{12}{5}$			2	① $25 \times 4 \times 9 = 900$		② $\frac{1}{6}$	③ $\frac{2}{5}$	④ $\frac{9}{4}$	⑤ $\frac{13}{3}$
							② $75 \times 8 \times 7 = 4200$		⑥ $\frac{1}{5}$	⑦ $\frac{2}{5}$	⑧ $\frac{3}{4}$	⑨ $\frac{2}{3}$
							③ $4 \times 5 \times 48 = 960$		⑩ $\frac{1}{5}$	⑪ $\frac{4}{5}$	⑫ $\frac{1}{4}$	⑬ $\frac{3}{4}$
							④ $5 \times 8 \times 35 = 1400$		⑬ $\frac{11}{2}$	⑭ $\frac{65}{9}$	⑮ $\frac{31}{9}$	⑯ $\frac{31}{3}$
							⑤ $120 \div 30 \times 15 = 60$		⑰ $\frac{8}{3}$	⑱ $\frac{15}{4}$	⑲ $\frac{3}{4}$	⑳ $\frac{3}{3}$
							⑥ $240 \div 40 \times 25 = 150$		⑳ $\frac{11}{2}$	㉑ $\frac{65}{9}$	㉒ $\frac{31}{9}$	㉓ $\frac{31}{3}$
							⑦ $210 \div (6 \times 5) = 7$		㉔ $\frac{8}{3}$	㉕ $\frac{15}{4}$	㉖ $\frac{3}{4}$	㉗ $\frac{3}{3}$
							いろいろ算		㉘ $\frac{11}{2}$	㉙ $\frac{65}{9}$	㉚ $\frac{31}{9}$	㉛ $\frac{31}{3}$
							1 6178		㉜ $\frac{11}{2}$	㉝ $\frac{65}{9}$	㉞ $\frac{31}{9}$	㉟ $\frac{31}{3}$
							2 48		㉟ $\frac{11}{2}$	㊱ $\frac{65}{9}$	㊲ $\frac{31}{9}$	㊳ $\frac{31}{3}$
							3 1.4		㊴ $\frac{11}{2}$	㊵ $\frac{65}{9}$	㊶ $\frac{31}{9}$	㊷ $\frac{31}{3}$
							4 3 2 4		㊸ $\frac{11}{2}$	㊹ $\frac{65}{9}$	㊺ $\frac{31}{9}$	㊻ $\frac{31}{3}$
							5 7600		㊼ $\frac{11}{2}$	㊽ $\frac{65}{9}$	㊾ $\frac{31}{9}$	㊿ $\frac{31}{3}$
							6 20.6kg		㊿ $\frac{11}{2}$	㊱ $\frac{65}{9}$	㊲ $\frac{31}{9}$	㊳ $\frac{31}{3}$
							7 99999999		㊳ $\frac{11}{2}$	㊴ $\frac{65}{9}$	㊵ $\frac{31}{9}$	㊶ $\frac{31}{3}$
							8 0.36		㊴ $\frac{11}{2}$	㊵ $\frac{65}{9}$	㊶ $\frac{31}{9}$	㊷ $\frac{31}{3}$
							9 45		㊵ $\frac{11}{2}$	㊶ $\frac{65}{9}$	㊷ $\frac{31}{9}$	㊸ $\frac{31}{3}$
									㊶ $\frac{11}{2}$	㊷ $\frac{65}{9}$	㊸ $\frac{31}{9}$	㊹ $\frac{31}{3}$
									㊷ $\frac{11}{2}$	㊸ $\frac{65}{9}$	㊹ $\frac{31}{9}$	㊺ $\frac{31}{3}$
									㊸ $\frac{11}{2}$	㊹ $\frac{65}{9}$	㊺ $\frac{31}{9}$	㊻ $\frac{31}{3}$
									㊹ $\frac{11}{2}$	㊺ $\frac{65}{9}$	㊻ $\frac{31}{9}$	㊼ $\frac{31}{3}$
									㊺ $\frac{11}{2}$	㊻ $\frac{65}{9}$	㊼ $\frac{31}{9}$	㊽ $\frac{31}{3}$
									㊻ $\frac{11}{2}$	㊼ $\frac{65}{9}$	㊽ $\frac{31}{9}$	㊾ $\frac{31}{3}$
									㊼ $\frac{11}{2}$	㊽ $\frac{65}{9}$	㊾ $\frac{31}{9}$	㊿ $\frac{31}{3}$
									㊽ $\frac{11}{2}$	㊾ $\frac{65}{9}$	㊿ $\frac{31}{9}$	
									㊾ $\frac{11}{2}$	㊿ $\frac{65}{9}$		
									㊿ $\frac{11}{2}$			

6ページ		7ページ		8ページ						
1	① 60	② 1.5	1	① $3\frac{3}{7}$	③ $2\frac{1}{4}$	⑤ 1	7800	9100	18600	37600
	90	2.5		② $7\frac{5}{8}$	④ $3\frac{2}{7}$	⑥ 4	7500	8800	20800	39800
	200	1.6		-----			13700	15000	23400	42400
	240	2.8		⑦ $2\frac{3}{7}$	⑨ $\frac{2}{5}$	12900	14200	21750	40750	
	③ $14 \div 4 \times 3$	10.5		⑧ $1\frac{3}{8}$	⑩ $\frac{2}{7}$	12000	13300	24040	43040	
③ $26 \div 5 \times 3$	15.6	2	3	⑪ $\frac{3}{3} - \frac{2}{3} = \frac{1}{3}$	320	150	440	1700	3430	610
③ $20 \div 8 \times 5$	12.5			⑫ $\frac{5}{5} - \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$	442	272	562	2165	3895	1075
③ $21 \div 6 \times 5$	17.5			$1\frac{1}{3} - \frac{2}{3} = \frac{4}{3}$	235	65	355	1910	3640	820
				① $\frac{5}{4} - \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$	494	324	614	2053	3783	963
				$\frac{7}{5} - \frac{4}{5} = \frac{3}{5}$	300	525	1050	1400	2450	
2	① $\frac{3}{5}$	⑥ $\frac{2}{8} = \frac{1}{4}$		$\frac{10}{7} - \frac{5}{7} = \frac{5}{7}$	236	413	810	1080	1890	
	② $\frac{4}{4} = 1$	⑦ $\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$		$\frac{13}{9} - \frac{6}{9} = \frac{7}{9}$	188	329	93	124	217	
	③ $\frac{5}{7}$	⑧ $\frac{3}{9} = \frac{1}{3}$		$\frac{11}{8} - \frac{6}{8} = \frac{5}{8}$	96	168	135	180	315	
	④ $\frac{5}{9}$	⑨ $\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$		$\frac{8}{7} - \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$	8...200		11...400		8...200	7...50
	⑤ $\frac{8}{8} = 1$	⑩ $\frac{6}{8} = \frac{3}{4}$		② $\frac{7}{6} - \frac{5}{6} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$	12...200		17...200		6...120	5...100
3	① $\frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$	⑤ $\frac{16}{5} = 3\frac{1}{5}$		$\frac{11}{9} - \frac{8}{9} = \frac{3}{9} = \frac{1}{3}$	16...200		23...100		4...120	3...340
	② $\frac{9}{7} = 1\frac{2}{7}$	⑥ $\frac{20}{9} = 2\frac{2}{9}$		$\frac{9}{8} - \frac{7}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$	<b>9ページ</b>					
	③ $\frac{11}{9} = 1\frac{2}{9}$	⑦ $\frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$		$\frac{9}{6} - \frac{5}{6} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$	1	① 3dℓ	③ 40cm	⑤ 300g		
	④ $\frac{11}{8} = 1\frac{3}{8}$	⑧ $\frac{10}{3} = 3\frac{1}{3}$		$\frac{13}{10} - \frac{7}{10} = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$		7dℓ	60cm	6dℓ		
		⑨ $\frac{21}{4} = 5\frac{1}{4}$		$\frac{11}{8} - \frac{5}{8} = \frac{6}{8} = \frac{3}{4}$		② 18分	④ 30分	25cm		
					54分	45分	40分			
							18秒			
						⑧ $1000 \div 5 \times 2$	400ml			
						$1000 \div 5 \times 3$	600m			
						$1000 \div 4 \times 3$	750g			
						$1000 \div 5 \times 4$	80cm			
						⑨ 6dℓ				
						50cm				
						40分				
						6時間				
					2	① $6\frac{4}{5}$	④ $7\frac{5}{6}$			
						② $4\frac{6}{7}$	⑤ $10\frac{4}{9}$			
						③ $8\frac{7}{8}$				

10ページ				11ページ				
1	① $2\frac{3}{5}$	② $5\frac{5}{4}$	$6\frac{1}{4}$	1	① $2\frac{2}{7}$	② $5\frac{6}{5} - 2\frac{4}{5} = 3\frac{2}{5}$		
	$4\frac{5}{7}$	$6\frac{9}{7}$	$7\frac{2}{7}$		$5\frac{2}{9}$	$2\frac{5}{4} - 1\frac{2}{4} = 1\frac{3}{4}$		
	$5\frac{5}{9}$	$3\frac{13}{9}$	$4\frac{4}{9}$		2	$6\frac{7}{6} - 3\frac{2}{6} = 3\frac{5}{6}$		
	$3\frac{7}{10}$				$\frac{3}{5}$	$3\frac{11}{9} - 2\frac{7}{9} = 1\frac{4}{9}$		
2	① $5\frac{5}{5}$	6	② $7\frac{9}{8}$	8	$8\frac{1}{8}$	3	① <u>5</u>	⑤ <u>9</u>
	$7\frac{7}{7}$	8	$4\frac{9}{5}$	$5\frac{4}{5}$			② <u>8</u>	⑥ <u>7</u>
	$9\frac{8}{8}$	10	$12\frac{14}{9}$	$1\frac{5}{9}$			③ $\frac{10}{7}$	⑦ $3\frac{\_}{3}$
3	① $\frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$	② $7\frac{5}{5} = 8$					④ $\frac{13}{9}$	⑧ $5\frac{8}{5}$
	$\frac{2}{2} = 1$	$5\frac{9}{7} = 6\frac{2}{7}$						
	$3\frac{4}{5}$	$9\frac{11}{9} = 10\frac{2}{9}$						
	$\frac{3}{3} = 1$	$3\frac{7}{4} = 4\frac{3}{4}$						
	$\frac{9}{4} = 2\frac{1}{4}$	$9\frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$						
12ページ				13ページ				
1	① 27	9	② 15	7	150万			
	3	72	6	6	60万			
	33	40	30	8	3000万			
	40	20	8	8	8000万			
			20	9	2億			
			63	9	6億3000万			
			20	10	20億			
2	① 500	② ③	③	⑥				
	②		800					
	40	④	③	⑦				
	④		500					
	5000	④	④	⑧				
	③		4000					
	300	⑤	④	⑨				
クイズ	春 秋 夏 冬		5000					
	(○) 1年							
	東 西							
1	1000					7	$1200 \div 3 \times 2 = 800$	
	$1000 \div 5 = 200$	200g					800m	
2	$3\frac{4}{5}$					8	$1600 - 1600 \div 4 = 1200$	
							1200円	
3	$\frac{7}{4}$ m	$1\frac{3}{4}$ m				9	$\frac{5}{7} + \frac{4}{7} = \frac{9}{7} + 1\frac{2}{7}$	
4	$\frac{1}{6}$						$1\frac{2}{7}$ km	
5	$\frac{7}{9}$ kg	$\frac{5}{9}$ kg						
6	$1 - \frac{1}{3} = \frac{3}{3} - \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$							
		$\frac{2}{3}$ l						

14ページ

1	① 4 ④ 1 ⑦ $\frac{3}{8}$ $\frac{7}{4}$ $1\frac{1}{3}$ ⑧ $1\frac{2}{3}$ ⑪ $\frac{5}{4}$ ⑭ 5 ⑰ 20	② 5 ⑤ 2 ⑨ $2\frac{1}{5}$ ⑫ $\frac{19}{5}$ ⑱ 3	③ 8   16 ⑥ 5 ⑩ $3\frac{1}{3}$ ⑬ $\frac{16}{7}$ ⑲ 400	3	① $\frac{4}{9}$ ② $2\frac{3}{7}$ ③ $3\frac{1}{3}$ ④ $2\frac{3}{4}$ ⑤ 5   ⑥ $\frac{7}{5} - \frac{4}{5} = \frac{3}{5}$ ⑦ $3\frac{8}{7} - \frac{5}{7} = 3\frac{3}{7}$ ⑧ $7\frac{11}{9} - 6\frac{4}{9} = 1\frac{7}{9}$ ⑨ $6\frac{6}{6} - 2\frac{1}{6} = 4\frac{5}{6}$ ⑩ $7\frac{10}{8} - 3\frac{5}{8} = 4\frac{5}{8}$
2	① $\frac{7}{10}$ ④ $5\frac{2}{3}$ ⑦ $6\frac{11}{8} = 7\frac{3}{8}$ ⑨ $1\frac{13}{9} = 2\frac{4}{9}$	② $\frac{5}{7}$ ⑤ $4\frac{4}{4} = 5$ ⑧ $5\frac{7}{6} = 6\frac{1}{6}$ ⑩ $3\frac{13}{8} = 4\frac{5}{8}$	③ $\frac{7}{5} = 1\frac{2}{5}$ ⑥ $6\frac{1}{7}$		

15ページ

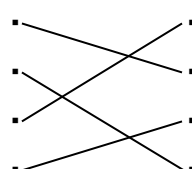
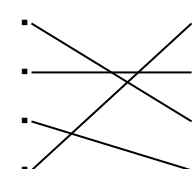
1	① $\begin{array}{r} 75 \\ 49 \\ \hline 35 \\ 35 \\ \hline 0 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 89 \\ 32 \\ \hline 36 \\ 36 \\ \hline 0 \end{array}$	③ $\begin{array}{r} 45 \cdots 67 \\ 372 \\ \hline 532 \\ 465 \\ \hline 67 \end{array}$	④ $\begin{array}{r} 76 \cdots 52 \\ 567 \\ \hline 538 \\ 486 \\ \hline 52 \end{array}$
	⑤ $\begin{array}{r} 65 \\ 444 \\ \hline 370 \\ 370 \\ \hline 0 \end{array}$	⑥ $\begin{array}{r} 77 \\ 665 \\ \hline 665 \\ 665 \\ \hline 0 \end{array}$	⑦ $\begin{array}{r} 54 \\ 175 \\ \hline 140 \\ 140 \\ \hline 0 \end{array}$	⑧ $\begin{array}{r} 408 \cdots 12 \\ 64 \\ \hline 140 \\ 128 \\ \hline 12 \end{array}$
	⑨ $\begin{array}{r} 583 \\ 40 \\ \hline 66 \\ 64 \\ \hline 24 \\ 24 \\ \hline 0 \end{array}$	⑩ $\begin{array}{r} 798 \\ 63 \\ \hline 88 \\ 81 \\ \hline 72 \\ 72 \\ \hline 0 \end{array}$	⑪ $\begin{array}{r} 469 \\ 52 \\ \hline 89 \\ 78 \\ \hline 117 \\ 117 \\ \hline 0 \end{array}$	⑫ $\begin{array}{r} 372 \cdots 47 \\ 192 \\ \hline 465 \\ 448 \\ \hline 175 \\ 128 \\ \hline 47 \end{array}$

いろいろ算

1	900	2	130	3	450m
4	99999990	5	0.1		
6	5000	7	3 2 4		

練習帳解答

D-16

1ページ			3ページ						4ページ		
1	① 辺 角 頂点 ② 角 ③ 角度		1	① 5 0703 0000 14 0500 0000 30 0080 0000	② 17 4060 9006 8006 2 5070 0000			1	① イ ア ② 30° 150° 180° 100° 80° 180°		
2	直角(90度)		2	① 6 9 8 10 12 14 13 16 15	② 五千万 五百万円 五億円 五百億円 五千億円 五十億円 五十兆円 五兆円	③ 45 10 8 9 12 1500億 72 11 720億 40 13 4兆 24 14 24兆 24 16 2400兆		2	90° 60° 90° 45° 60° 30° 45° 60° 60° 180° 180° 180°		
3	① 60° ② 35°								① 180 ② ア サ ③ 90 ④ 20		
4	略										
5	180° 270° 360°										
2ページ			5ページ			6ページ			7ページ		
1	① イ 30° ウ 55° エ 90° オ 120° カ 135° キ 150° ク 180° ② イ 20° ウ 45° エ 70° オ 90° カ 125° キ 147° ク 180° ③ ア 30° イ 60° ウ 90°		クイズ	① 	② 						
				1	① 65° ② 25° ③ 125° ④ 35° ⑤ 115°	1	① イ ② 40° 40° ③ 等しい(同じ)	1	① 90° ② 90° 45° 60° 45° 30° 90° 90° ③ 360° ④ 180°		
				2	① 略 ② 略 ③ 5.3cm	2	略	2	① 150° ② 75° ③ 105°		
						3	① 90° ② 120° ③ 155° ④ 180°  ⑤ 直 ⑦ 270° ⑥ 180° ⑧ 4	3	① 90° ② 75° 135° 150° ③ 105° ④ 180°		
8ページ			9ページ								
1	① 4 360 ② 270° 330° ③ 155°		1	60° 30° 180° 90° 45° 180° 60° 60° 180°							
2	① 145° ② 140° ③ 40° 215° 220° 320° 360° 360° 360°		2	① 15° ② 30° ③ 60° ④ 45° ⑤ 15° ⑥ 30°							
いろいろ算			3	① 45° +30° ④ 45° +60° ⑥ 45° -30° ② 90° +45° ⑤ 60° -45° ③ 90° +60°							
1	150	2	6.22	3	9						
4	7.75	5	700	6	0.5	4	75° 145° 325°				
7	99999999	8	3 1 2								
9	280	10	0.3								

10ページ				11ページ			
1	① 60°    ② 180°			⊕			
	60°    ③ 180°			5800	6900	32600	42100
	120°    ④ 180°			7200	8300	30500	40000
	120°    ⑤ 360°			13000	14100	33700	43200
	⑥ 等しい(同じ)			10100	11200	31900	41400
2	① 100°    ② 30°    ③ 70°    ④ 125°			12300	13400	52000	61500
	⑤ 45°    ⑥ 90°			⊖			
	55°			680	600	870	4500    7460
	35°			643	563	833	4882    7842
	90°			590	510	780	4175    7135
35°			351	271	541	3860    6820	
3	略			510	430	700	1270    4230
12ページ		13ページ					
1	① 13mm 13mm		1 作図略	⊗			
	② 略			① 7cm(±0.2)	492	656	720
2	略		② 4.5cm(±0.2)	216	288	512	768    1280
3	① ㉞ 120°    ㉟ 60°		たて横暗算				
	㊱ 60°    ㊲ 120°			39			
	② ㉞ 110°			38			
	㊱ 70°			30			
	③ ㉞ 230°			48			
			⊕				
			5 ... 250	8 ... 200	4 ... 240	5 ... 300	
			3 ... 20	4 ... 360	6 ... 220	7 ... 590	
			4 ... 280	6 ... 420	7 ... 360	9 ... 320	
14ページ				15ページ			
1	イ エ			1 ① 90° ② 180° ③ 30° ④ 120° ⑤ 240° ⑥ 330°	2 ① 90° ② 30° ③ 60° ④ 6° ⑤ 24°		
	オ						
2	略						
3	① 80°    ⑤ 100°    ⑨ 300° ② 65°    ⑥ 150°    ⑩ 330° ③ 30°    ⑦ 190°    ⑪ 355° ④ 15°    ⑧ 270°						
4	略			3 ① 360    4    ③ 90    1 ② 180    2    ④ 270    3			
				いろいろ算			
	1 0.6		2 130		3 2.36		
	4 40		5 70		6 8.99		
	7 3 1 2			8 45×6=270			



1ページ		2ページ		4ページ			5ページ																						
1	① イウ、ウエ、エア	1	略	1	① 平行			1	① 辺																				
	② カ・キ・ク・ケ	2	略		② ア 120° イ 60° ウ 120° エ 60°				② 角																				
	③ ア・イ・ウ・エ	3	③ 72 72°		③ ア ウ イ エ				③ 直角																				
	④ アエ	3ページ			④ 3cm 4cm 3cm 4cm				④ 2組																				
⑤ ケ	1	1組の向かい合った 辺が平行な四角形	⑤ 辺ウエ 辺イウ=辺エア			⑤ イウ エウ	⑤ イウ エウ																						
⑥ 略	2	あ い か え う お	⑥ 3cm 4cm 3cm 4cm			⑥ 合って	2	⑥ 合って																					
⑦ 平行			⑦ ① ア 8cm イ 4cm			⑦ イウ		⑦ イウ																					
⑧ 略	3	略	⑧ ② ア 70° イ 110° ウ 70° エ 110° 等しい・同じ			⑧ エウ	2	⑧ エウ																					
⑨ 略	4	① 略 ② 平行四辺形 長方形 正方形 台形 ひし形 ③ 直角 直角	いろいろ算			⑨ 垂直		⑨ 垂直																					
2	① 略	3	① 略 ② 平行四辺形 長方形 正方形 台形 ひし形 ③ 直角 直角	いろいろ算			⑩ 頂点	2	⑩ 頂点																				
② ア 辺 イ 角 ウ 直角 エ 頂点 オ 平行 カ 垂直	4			いろいろ算			⑪ 等しい		⑪ 等しい																				
3	4つ 4つ 4つ	③ 直角 直角		1	7.03	2	440	3	2.48																				
6ページ				4	10000000			5	54																				
1	① 23mm 23mm 22mm 22mm 22mm 24mm			6	3 1 3	7	$\frac{4}{4}$	1																					
	② ひし形 正方形 長方形			8	410	9	0.8																						
	③ 120° 90° 90°			7ページ		8ページ																							
	④ ある ない ⑤ ちがう	1	① 正三角形 ② 二等辺三角形 ③ 三角形 ④ 正方形 ひし形 ⑤ 長方形 平行四辺形 ⑥ 台形 四角形	1	① 160°	② 110°	③ 120°	180°	④ 125°	55°																			
2	(1) 略 (2) 3.4 (±0.2) (3) 7.3 (±0.2)	2	略	2	① 90° 110° 90° 70° 70° 70° 110° 110°	② 105° 105° 75°	③ 100° 110°																						
		方陣 スクリプト		<table border="1"> <tr> <td>19</td> <td>15</td> <td></td> <td>+</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>13</td> <td>18</td> <td>×</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td></td> <td>17</td> <td>16</td> <td>÷</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>÷</td> <td>÷</td> </tr> </table>		19	15		+	-		13	18	×	+		17	16	÷	-				÷	÷	3	① 略 ② 台形		
19	15		+	-																									
	13	18	×	+																									
	17	16	÷	-																									
			÷	÷																									

練習帳解答

D-17

9ページ		10ページ		11ページ						
1	① 正方形 長方形 平行四辺形 ひし形 ② 略 ③ 正方形・長方形 ④ 正方形・ひし形	1	(1) ① 50mm ③ 50mm ② 25mm ④ 25mm (2) ① 60mm ③ 44mm ② 30mm ④ 22mm (3) 2等分	1	① 略 ⑤ 110° ② 4 ⑥ 100° ③ 1 ⑦ 360° ④ 台形					
2	ひし形 ③ 長方形 ⑤ 平行四辺形 ② 台形 ⑥ 四角形 ④	2	① 正方形・長方形 平行四辺形・ひし形 ② 長方形・正方形 ③ 正方形・ひし形	2	① 直角 ② 平行 ③ 等しい・同じ ちがう					
3	① 略 ② 6(±0.2)	3	① 略 ② 3.7(±0.3) ③ 360°	いろいろ算						
				1	320	2	$\frac{2}{2}$	1	3	1.39
				4	154	5	130	6	5.15	
				7	55 × 8=440	8	100000000			
				9	0.3	10	3 1 3			

12ページ		13ページ				14ページ	
1	① 4.3(±0.2) ② 2.9(±0.2) ③ 6.2(±0.2)			約1600		1	○
				約1700			○
		約2700	約1600	約1200			×
2		560	440	750	3800	5700	×
		473	353	663	1900	3800	○
		354	234	544	4550	6450	×
		380	260	570	5024	6924	2
		246	126	436	2410	4310	B
		488	366	2640	2200	3520	C
		860	645	642	535	856	A
		1216	912	1926	1605	2568	3
		2600	1950	1524	1270	2032	② 長方形
				6...6000	5...5000		③ ひし形
		2...400	3...6000	7...4000	6...2000		④ 平行四辺形
		3...3800	5...3000	9...1500	7...4500		⑤ 台形
		3...1100	4...4800	10...5000	9...500		⑥ 四角形
							4
							(1) 略
							(2) 7.5(±0.2)

15ページ	
1	略
2	① 60° ② 180° ③ 360°
クイズ	
△ △ △	
○ ○ △	

1ページ		2ページ		3ページ	
1	① 略 ② 1 cm <sup>2</sup> ③ 1平方センチメートル	1	① 3 4 3 4 12 12 cm <sup>2</sup> ② 3 3 9 9 cm <sup>2</sup> ③ 略	1	① cm <sup>2</sup> ② 平方センチメートル ③ 面積 ④ 1 cm <sup>2</sup>
2	① 9 cm <sup>2</sup> ② 8 cm <sup>2</sup> ③ 1 cm <sup>2</sup>	2	A 3×3.5=10.5 10.5cm <sup>2</sup> B 2×2.9=5.8 5.8 cm <sup>2</sup>	2	① 6×9=54 54 cm <sup>2</sup> ② 8×15=120 120 cm <sup>2</sup> ③ 7×7=49 49 cm <sup>2</sup>
3	① 5 cm <sup>2</sup> ② 3.5 cm <sup>2</sup> ③ 1.5 cm <sup>2</sup> ④ 10 cm <sup>2</sup> ⑤ 6 cm <sup>2</sup> ⑥ 4 cm <sup>2</sup>	3	① 3.5 ② 5 6 対角線 6.9(7) 面積 21	3	A 7×8.2=57.4 57.4 cm <sup>2</sup> B 10×6.5=65 65 cm <sup>2</sup> C 4×4=16 16 cm <sup>2</sup>
		5ページ		4	A 72÷6=12 12 cm B 37÷5=7.4 7.4 cm
4	① 6 cm <sup>2</sup> ② 4 cm <sup>2</sup> ③ 8 cm <sup>2</sup> ④ 7 cm <sup>2</sup> ⑤ 2 cm <sup>2</sup> ⑥ 1 cm <sup>2</sup> ⑦ 3 cm <sup>2</sup> ⑧ 2 cm <sup>2</sup>	1	① ア 3×4=12 イ 4×5=20 ウ (7-3)×13=52 計 12+20+52=84 84 cm <sup>2</sup> ② ア 2×2=4 イ 3×(3+2)=15 ウ 5×11=55 計 4+15+55=74 74 cm <sup>2</sup>	いろいろ算	
				1	650
				2	4
				3	9.96
				4	9
				5	3.36
				6	95
				7	十億
				8	3 2 1
				9	420
				10	18
		4ページ		6ページ	
1	① B ② A ③ C	2	C A B	1	① 75cm <sup>2</sup> 12 10×12 15 15×4 30cm 13cm 390 ② 面積 ⑤ 1辺 ③ 横の長さ ⑥ 1辺 ④ たての長さ
2	A 10 10 100 100 cm <sup>2</sup> B 4 5.5 22 22 cm <sup>2</sup> C 8×3+3×2=30 30 cm <sup>2</sup> D 4.5×4+3.5×2=25 25 cm <sup>2</sup>	3	① ○+△ 3×6+1×4=22 4×4+3×2=22 ② 全体-□ 4×6-1×2=22 22 cm <sup>2</sup>	2	5 3 3 ① 4×4 ② 2×2 ③ 6×6 ④ 9×9 ⑤ 7×7 ⑥ 8×8
		7ページ		3	6cm
		1	12×12=144 144 cm <sup>2</sup>	7	2×2=4 4倍
		2	25×32=800 800 cm <sup>2</sup>	いろいろ算	
3	対角線略 ① 3×5=15 cm <sup>2</sup> $\frac{1}{2}$ 15 cm <sup>2</sup> ② 半分( $-\frac{1}{2}$ )	3	72÷4=18 18 cm	1	760
		4	92÷4=23 23×23=529 529 cm <sup>2</sup>	2	5
		5	126÷9=14 14 cm	3	22.35
		6	(8÷4)×(8÷4)=4 (8×8)÷(4×4)=4 4こ	4	200
				5	600
				6	1.44
				7	12.8
				8	3 2 1
				9	8
				10	36

練習帳解答

D-18

8ページ			9ページ			10ページ		
1	1 m <sup>2</sup> 1平方メートル ① 8×6=48 48 m <sup>2</sup> ② 7×7=49 49 m <sup>2</sup>		1	A 13×20 260 m <sup>2</sup> B 7×12 84 cm <sup>2</sup> C 8×8 64 cm <sup>2</sup> D 9×24 216 m <sup>2</sup>		1	① 10×10=100 100 m <sup>2</sup> ② 略 ③ 1a 1アール 100	
2	1 mm <sup>2</sup> 1平方ミリメートル ① 略 ② 2×4=8 8 mm <sup>2</sup> ③ 3×2=6 6 mm <sup>2</sup>		2	① 0.7×1.4=0.98 0.98 m <sup>2</sup> ② 70×140=9800 9800cm <sup>2</sup> ③ 2.5×3=7.5 7.5 m <sup>2</sup> ④ 110×90=9900 9900cm <sup>2</sup>		2	① 30 40 1200 ② 12	
3	① 10 ② 10×10=100 100mm <sup>2</sup>		3	① 100 ② 100 100 10000 10000 cm <sup>2</sup> ③ 20000 3		3	15×40 600 m <sup>2</sup> 6a 120×60 7200m <sup>2</sup> 72a 70×12 840 m <sup>2</sup> 8.4a	
4	① 100×130=13000 13000 cm <sup>2</sup>					4	① 10 100 ⑥ 5a ② 800 m <sup>2</sup> ⑦ 12a ③ 300 m <sup>2</sup> ⑧ 14.6a ④ 250 m <sup>2</sup> ⑨ 4.7a ⑤ 306 m <sup>2</sup> ⑩ 89a	
11ページ			12ページ			13ページ		
1	① 100 100 10000 10000m <sup>2</sup> ② 1ha 1ヘクタール ③ 12 12 ha		1	① 1 km <sup>2</sup> 1平方キロメートル ② 1000×1000=1000000 1000000 m <sup>2</sup> ③ 6 km <sup>2</sup> ⑤ 150km <sup>2</sup> ④ 75 km <sup>2</sup> ⑥ 91.8km <sup>2</sup>		1	① 16 16 16 16 7 12 15 16 ② 等しい/同じ ③ D ④ A ⑤ 正方	
2	500×500÷10000=25 25ha		2	① 4000000 m <sup>2</sup> ④ 200ha ② 2500000 m <sup>2</sup> ⑤ 3500ha ③ 30000000 m <sup>2</sup> ⑥ 1720ha		2	10 10 100 a 100 100 10000 ha 1000 1000 1000000km <sup>2</sup>	
3	600000÷10000=60 60ha		3	100 100 10000cm <sup>2</sup> 6 10 10 100m <sup>2</sup> 2 100 100 10000m <sup>2</sup> 5 1000 1000 1000000 m <sup>2</sup> 3		3	① 350 m <sup>2</sup> ④ 8a ② 1000ha ⑤ 56ha ③ 456a ⑥ 2 km <sup>2</sup>	
クイズ	7 21 1 2 6 3 3 3 5 3 1 4 2 3		4	3×3=9 9倍 160÷10=16 16m				
14ページ			15ページ					
1	100×6÷120=5 5けん分		1				36 7 360万	
2	50 60 15 5 5 8 2		2	24 8 2400万 27 8 2700万 21 10 21億 20 8 2000万 40 10 40億 72 9 7億2000万 6 7 600万 1 9 1億				
3	① 7×15=105 105 m <sup>2</sup> ② 16×16=256 256 m <sup>2</sup> ③ 40×35=1400 1400 m <sup>2</sup> 1400÷100=14 14 ha ④ 200×200=40000 40000 m <sup>2</sup> 40000÷10000=4 4 ha ⑤ 6×7.5=45 45 km <sup>2</sup>		3	42 7 420 0000 約四百二十万 54 6 54 0000 約五十四万 30 8 3000 0000 約三千万 40 9 4 0000 0000 約四億 8 8 8000 0000 約八千万		3	① 2 2 4 4 2 2 40 ② 3 3 6 6 3 3 ③ 4 5 9 9 4 5 6万	
4	① 5 m <sup>2</sup> ② 73ha ② 94a ③ 97ha ⑤ 20×15÷100=3 3a ⑥ 50×4÷100=2 2ha ⑦ 60×5÷100=3 3km <sup>2</sup>		クイズ	① 31 29 31 30 31 30 31 31 30 31 30 31 ② 366日		5	5×35÷25=7 7枚	

1ページ				5ページ				7ページ			8ページ													
1	① 見取図 ② 点線 ③ 立方体 ④ 直方体			1	① 垂直 ② 平行			1	略		1	略												
2	① 見取 ② 面 辺 頂点 ③ 6 12 8 ④ 長方 ⑤ 3組			2	① アエ ② 辺エア・辺ウイ ③ 辺アイ・辺エウ ④ 平行 ⑤ 垂直			2	① 見取図 ② てん開図 ③ 立方体 ④ 直方体 ⑤ 平行な面 ⑥ 垂直 ⑦ 面		2	6cm 6cm 6cm 8cm 14cm 5cm												
<b>2ページ</b>				3	① ( ) ( ) ( ) ( ) ② エア・ウイ ③ 辺エウ ④ 辺アイ・辺オカ・辺ウイ・辺キカ ⑤ 図略 辺カキ・辺ウイ・辺アエ			方陣			3	① 立方体 ② 12こ ③ エクキウ ④ 4つ												
1	図略 立方体 直方体			<b>6ページ</b>				25	5		<b>9ページ</b>													
2	① てん開図 ② 立方体 ③ 直方体			1	略				40	20	1	イ												
<b>3ページ</b>				2	① 辺キイ・辺ケエ・辺カア・辺クウ ② 面エケクウ ③ ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ④ 辺ウク			座標と作図			2	① 立方 ② 平行 ③ 略												
1	略			<b>10ページ</b>							3	略												
2	① イ ② エ ③ ウ ④ ア										<b>11ページ</b>													
<b>4ページ</b>								約14000			1	① 0 ② 2 4 ③ (1) ねこ (5) さる												
1	① ア・イ・エ・カ・キ ② ウ・ク ③ オ ④ <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>6</td><td>4</td><td>6</td><td>5</td></tr><tr><td>12</td><td>6</td><td>12</td><td>9</td></tr><tr><td>8</td><td>4</td><td>8</td><td>6</td></tr></table> ⑤ 直方 ⑥ 立方			6	4	6	5	12	6	12	9	8	4	8	6					約10000			2	① 原点 ② 5 4 3 2 1 ③ ボール(1)グローブ えほん(0)ぼうし
6	4	6	5																					
12	6	12	9																					
8	4	8	6																					
いろいろ算				17000	約23000	約23000		約20000			<b>いろいろ算</b>													
1	900	2	1	610	800	690	4630	6430	5330		1	2400	2	$\frac{1}{3}$										
3	28.62	4	24	390	580	470	5870	7670	6570		3	37.88	4	$\frac{3}{24}$										
5	4.85	6	2000	267	457	347	2540	4340	3240		5	6.87	6	800										
7	100億			485	675	565	4100	5900	4800		7	0												
8	70÷5	14		405	675	2920	5110	6570			8	3	2	2										
9	3	2	2	1020	1700	2032	3556	4572			9	3	3											
10	3			618	1030	1764	3087	3969			10	64÷4=16												
				1245	2075	504	882	1134																
				3...3000		5...2000		4...4000		6...1000														
				2...3000		3...4000		5...4000		7...3600														
				4...1000		6...1000		4...400		5...3000														

練習帳解答

D-19

12ページ				13ページ		14ページ			
1	2, 1	1, 2		1	① 1, 2	1	① 3m	2m	2.5m
	1, 4	5, 3			② 略		② 0m	3m	1m
	4, 2	3, 2			③ 略	2	ア 2m	3m	3m
	5, 1	2, 3			④ 長方形		イ 3m	6m	1m
2	① とりがなく			2	略		ウ 5m	1m	2m
	② あめをなめる						エ 7m	2m	1m
	③ からすがとぶ					たて横暗算 クリプト			
	④ 2, 4 2, 1 4, 4 1, 3					49	×	—	
	⑤ 4, 4 1, 5 3, 4 1, 1 3, 1					55	÷	+	
	⑥ 3, 5 1, 1 4, 2 4, 1 1, 3					59	×	×	
3	① 2, 1 9, 5					51	×	+	
	5, 9 6, 2								
	1, 4 8, 8								
15ページ									
1	ア 1m	1m	1.5m						
	イ 4m	3m	2m						
	ウ 3m	2m	3.5m						
	エ 0m	3m	1m						
2	① イ								
	ウ								
	ク								
	ケ								
	② 3.5m 2m 0m								
3	イ 8cm	0cm	0cm						
	ウ 8cm	6cm	0cm						
	エ 0cm	6cm	0cm						
	カ 0cm	0cm	12cm						
	キ 8cm	0cm	12cm						
	ク 8cm	6cm	12cm						
	ケ 0cm	6cm	12cm						

練習帳解答

D-20

1ページ		3ページ		5ページ	
1	$(10+10+5)\div 5=5$ 5こずつ	1	$\frac{5}{12}$	1	250 5 4
2	$2\times 6\div 4=3$ 3dℓ	2	63kg	2	$5\times 4-4=16$ 16こ
3	① 10 cm <sup>2</sup>	3	$15\times 15\times 4=900$	3	$50-(15+10+12)=13$ 13本
	② 12 cm <sup>2</sup>		$15\times (15\times 4)=900$ 900cm <sup>2</sup>	4	$400\div (4+6)=40$ 40箱ずつ
	③ 9 cm <sup>2</sup>			5	$(500-100\times 2)\div 50=6$ 6枚
4	36	4	$9-6=3$ $3+6\div 2=6$ 6冊	6	12m
	33 3	5	$6\times 3-3=15$ 15こ		3(m) 3(m)
	9 12 15 3 33	6	$5+5+1=11$ 11本		1(m) 5(m)
5	$\frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{7}{10}$ $\frac{7}{10}$	いろいろ算		7	34 4 2 15
	$\frac{10}{10} - \frac{7}{10} = \frac{3}{10}$ $\frac{3}{10}$	1	$\frac{1}{2}$		2
いろいろ算		3	3 5 2 17	4	$3\frac{3}{4}$
1	225	2	60 600	6ページ	
3	$\frac{1}{4}$	4	9	1	210 7 4
5	A B C 7	6	$117\div 9$ 13	2	$3+3=6$ 6冊
7	3000000 三百万 7	7	180°	3	$(12+2)\div 2=7$ 7こ
8	4 4 1 17	8	1 2	4	$(15+3)\div 2=9$ 9本
2ページ		4ページ		5	ア $180-50\times 2=80$
1	$480\div 12=40$ 40m	1	3		$180-(50+50)=80$ 80°
2	$10+21-1=21$ 21人	2	$\frac{2}{7}$	イ $180-(90+40)=50$ 50°	
3	$37.8+0.9+0.6=39.3$ 39.3kg	3	$5\times 5=25$ 25倍	ウ $180-(55+25)=100$ 100°	
4	4 12	4	2	クリプト	
5	$30^\circ + 30^\circ$ ( $30^\circ \times 2$ ) $60^\circ$	5	$(150-100-10)\div 5=8$ 8枚	× +	
	$30^\circ + 60^\circ$ $90^\circ$	6	$(20+20-5)\div 5=7$ 7本	- -	
6	$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8}$ $\frac{7}{8}$	7	ア $120^\circ$	÷ ÷	
	$\frac{8}{8} - \frac{7}{8} = \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$		イ $40^\circ$	× -	
		8	$60-(10\times 2+10)=30$	座標と作図	
			$30\div 3=10$ 10こ	略	
7ページ		8ページ			
1	10	1	① $20+6$ 26	⑨ $70\div 2$ 35	⑰ $100-26$ 74
2	105kg		26	35	⑱ $96-20=76$
3	$50\times 3\div 2=75$ 75cm		② $45+28$ 73	⑩ $92\div 4$ 23	⑲ $111\div 3=37$
4	3 4 12 12人		③ $40-23$ 17	⑪ $135\div 3$ 45	⑳ $204\div 4=51$
5	8 3 5		17	45	2
	4		④ $80-32$ 48	⑫ $216\div 6$ 36	27 60
	1		⑤ $60-38$ 22	⑬ $13\times 6$ 78	65 84
6	8 3 1 4 4人		22	78	48 121
	$22.5+18.4+30=70.9$ 70.9m		⑥ $90-44$ 46	⑭ $28\times 3$ 84	171 16
7	$5\times 10-7\times 7=1$		⑦ $79-36$ 43	⑮ $364\div 7$ 52	54 34
	長方 1 cm <sup>2</sup>		43	52	26 75
			⑧ $52-18$ 34	⑯ $297\div 9$ 33	44 67
					576 306

練習帳解答

D-20

9ページ		12ページ		14ページ	
1	3400 3.4	1	$\frac{9}{3}$ 3	1	5 3 1 2 1 2
2	13才	2	4枚	2	3頭
3	$7 \times 4 - 4 = 24$ 24枚	3	$60 \div 30 + 1 = 3$ 3回	3	$10 \div 2 = 5$ 5こ
4	$30 \times (15 + 10) = 750$ 750円	4	A 3こ B 3こ C 7こ	4	5 $5 + 1 = 6$ $6 \div 2 = 3$ 3枚
5	$120 \times 5 = 600$ 600m	5	$2 \times 4 \times 4 = 32$ $2 \times 2 \times 2 = 8$ $32 + 8 = 40$ 40 cm <sup>2</sup>	5	$50 \times 2 + 50 = 150$ 150m
6	$140 \div 2 - 20 = 50$ 50m	6	円 180° 2直角 360° 4直角	6	$10 \div (6 - 1) = 2$ 2m
7	167...4	13ページ		7	10 2 8 7 1 ○(正)○○○○○○○(勇) 10 2 1 7 7人
8	$6 \times 6 \div 4 = 9$ 9 cm <sup>2</sup>			8	$30 \times 80 \div (10 \times 10) = 24$ 24枚
10ページ		15ページ		1	$20 \times (3 + 1) = 80$ 80cm
1	0.8kg	1	$\frac{4}{4}$	2	$14 - 10 = 4$ 4こ
2	$8 \div 2 = 4$ 4つ	2	$0.5 \times 3 = 1.5$ 1.5g	3	$34 \div 2 = 17$ $17 - 4 = 13$ 13枚
3	$16 \div (12 \div 3) = 4$ 4本	3	$15 \div 3 + 1 = 6$ 6こ	4	$100 \times 300 \div 100 = 300$ 300 $300 \div 100 = 3$ 3
4	$1800 \div (95 - 5) = 20$ 20冊	4	$30 \times 60 \div 100 = 18$ 18a	5	○○○○○○●○○○○○○○ 7番目
5	ア $360 - (90 \times 2 + 70) = 110$ $360 - (90 + 90 + 70) = 110$ 110° イ $360 - (60 + 140 + 110) = 50$ 50°	5	$20 \times 2 - 36 = 4$ 4cm	6	ア $60 \times 2 = 120$ $60 + 60 = 120$ 120° イ $90 + 30 = 120$ 120°
6	$7 + 6 = 13$ $13 - 10 = 3$ 3人	6	ア 30° イ 60° ウ 90° エ 120° オ 150°		
いろいろ算		いろいろ算			
1	$\frac{1}{2}$ 2 900 3 $1\frac{1}{6}$	1	7 2 5400 3 $5\frac{2}{7}$		
4	$\frac{1}{6}$ 5 $\frac{1}{4}$ 6 $\frac{8}{5}$ $1\frac{3}{5}$	4	$\frac{5}{5}$ 1 5 $1\frac{4}{5}$ 6 $\frac{13}{9}$ $1\frac{4}{9}$		
7	270° 8 8000000	7	125°		
9	$\frac{6}{5}$ $1\frac{1}{5}$ 10 八百万 7 120°	9	6000000 8 200 ÷ 8 25 六百万 7 10 320°		
11ページ					
1	$(2.2 + 5.7) \times 2 = 15.8$ 15.8m				
2	3 3分間				
3	$30 \div 6 = 5$ $5 \times 3 = 15$ 15枚				
4	略				
5	$10 \div 2 = 5$ 5本				
6	$2 + 1 = 3$ $(18 + 3) \div 3 = 7$ 7こ				
7	$15 \times 40 \div 2 = 300$ 300 cm <sup>2</sup>				



練習帳解答

D-21

1ページ				2ページ		3ページ																													
1	① 5 ② 5台 ③ <table border="1"><tr><td>23</td><td>17</td></tr><tr><td>14</td><td>21</td></tr><tr><td>6</td><td></td></tr></table> ④ きゅうきゅう車・パトカー ⑤ 83台	23	17	14	21	6		1	① 31人 ② ウ エ イ ③ <table border="1"><tr><td>3</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>15</td></tr></table> ④ 10人 ⑤ 9人	3		6	15	1	① $5 + \square - 10 = 2$ ② $10 - 7 + \square = 17$ ③ $3 \times 5 - \square = 10$	4	① $\square = 8 + 32 + 20$ $\square = 60$ ② 22																		
23	17																																		
14	21																																		
6																																			
3																																			
6	15																																		
2	① 409人 ② 12クラス ③ 6年1組 ④ 1年2組 ⑤ <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>204</td></tr><tr><td>61</td><td>63</td><td>66</td><td>69</td><td>73</td><td>77</td><td></td></tr></table> ⑥ ふえている							204	61	63	66	69	73	77		2	① 2人 ② <table border="1"><tr><td>4</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td>2</td></tr></table>	4	7		2	2	① $17 - \square = 12$ $\square = 17 - 12$ $\square = 5$ ② $45 - \square = 20$ $\square = 45 - 20$ $\square = 25$	5	① $68 - \square = 50$ $\square = 68 - 50$ $\square = 18$ ② 5										
						204																													
61	63	66	69	73	77																														
4	7																																		
	2																																		
						3	$35 + \square = 43$ $\square = 43 - 35$ $\square = 8$	6	① $\square = 80 - (38 + 22)$ $\square = 80 - 60$ $\square = 20$ ② 6																										
						7	$\square = 100 - (27 + 30)$ $\square = 100 - 57$ $\square = 43$																												
4ページ				5ページ																															
1	① 14人 ② <table border="1"><tr><td>6</td><td>5</td><td>11</td></tr><tr><td>8</td><td>6</td><td>14</td></tr><tr><td>14</td><td>11</td><td>25</td></tr></table>	6	5	11	8	6	14	14	11	25	1	① 6 7 8 9 ② 12こ ③ 12 ④ <table border="1"><tr><td>12</td><td>11</td><td>10</td><td>9</td><td>8</td><td>7</td><td>6</td><td></td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr></table>	12	11	10	9	8	7	6		4	3	2	1	0										
6	5	11																																	
8	6	14																																	
14	11	25																																	
12	11	10	9	8	7	6		4	3	2	1	0																							
2	① 5日 ② <table border="1"><tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td><td>7</td></tr><tr><td>5</td><td>1</td><td>1</td><td>7</td></tr><tr><td>7</td><td>2</td><td>5</td><td>14</td></tr></table>	2	1	4	7	5	1	1	7	7	2	5	14	2	① <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td></tr><tr><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td></tr></table> ② $\bigcirc - \Delta = 5 (\Delta + 5 = \bigcirc, \bigcirc - \Delta = 5)$		7	8	9	10	5	5	5	5	5										
2	1	4	7																																
5	1	1	7																																
7	2	5	14																																
	7	8	9	10																															
5	5	5	5	5																															
3	<table border="1"><tr><td>9</td><td>7</td><td>16</td></tr><tr><td>12</td><td>6</td><td>18</td></tr><tr><td>21</td><td>13</td><td></td></tr></table>	9	7	16	12	6	18	21	13		3	$+\Delta$ 7																							
9	7	16																																	
12	6	18																																	
21	13																																		
				6ページ			7ページ																												
いろいろ算				① <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>550</td></tr><tr><td></td><td></td><td>385</td><td>770</td></tr><tr><td>260</td><td>26</td><td>286</td><td>572</td></tr><tr><td>420</td><td>42</td><td>462</td><td>924</td></tr></table> ③ 396 990 297 495				550			385	770	260	26	286	572	420	42	462	924	① <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>630</td><td>930</td></tr><tr><td>500</td><td>25</td><td></td><td>775</td></tr><tr><td>360</td><td>18</td><td>378</td><td>558</td></tr></table> ③ 357 744 756 992			630	930	500	25		775	360	18	378	558	1	24 20 30 26 17
			550																																
		385	770																																
260	26	286	572																																
420	42	462	924																																
		630	930																																
500	25		775																																
360	18	378	558																																
1	2000	2	$2\frac{1}{7}$	3	$1\frac{1}{6}$	2	① グラフ ② ぼうグラフ ③ たてじく 横じく ④ 1人 ⑤ 略																												
4	4					3	① 12 ② 2m ③ 10枚 ④ 5こ																												
7	$45^\circ$	5	$\frac{7}{4}$ $1\frac{3}{4}$	6	$\frac{11}{4}$																														
9	=	8	12000000・千二百万(8)																																
		10	$300^\circ$																																
				① <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>360</td></tr><tr><td>120</td><td>60</td><td></td><td></td></tr><tr><td>420</td><td>210</td><td>630</td><td></td></tr></table> ② 390 750				360	120	60			420	210	630		① <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>490</td></tr><tr><td></td><td></td><td>792</td><td>784</td></tr><tr><td>1500</td><td>15</td><td></td><td>1470</td></tr><tr><td>2600</td><td>26</td><td>2574</td><td>2548</td></tr></table> ③ 1584 2450 2376 1274				490			792	784	1500	15		1470	2600	26	2574	2548		
			360																																
120	60																																		
420	210	630																																	
			490																																
		792	784																																
1500	15		1470																																
2600	26	2574	2548																																
						$1750 - 35$ $1715$ $860 - 43$ $2150 - 43$ $817$ $2107$																													

練習帳解答

D-21

8ページ		9ページ		11ページ															
1	① $\square - 20 + 7 = 17$ ② $\square + 15 - 20 = 10$ ③ $20 + 50 + \square = 100$	1	1 あ <small>き</small> た ゆ か つ <small>ょう</small> た く り かな し <small>う</small> し く や 子 え 2 30 20 10 0 3 m 4 略 5 略 6 ボール投げの記録	1	① 2人 ② 4回 ③ $7 + 5 + 4 + 6 = 22$ 22人 ④ $22 + 12 = 34$ 34人														
2	① $\square = 15 - 2 - 7$ $\square = 6$ ② 4 ③ $73 + \square = 90$ $\square = 90 - 73$ $\square = 17$	2	① たくや ② きょう子 ③ ぼうグラフ	2	① 横じく略    単位(冊) ② 2年生    10   20   30   40 3年生 1年生 ③ 略														
				12ページ															
3	① $40 + \square = 65$ $\square = 65 - 40$ $\square = 25$ ② 20 ③ $\square = 120 \div 3 \div 20$ $\square = 40 \div 20$ $\square = 25$ ④ 9	ク イ ズ	<table style="margin: auto;"> <tr><td></td><td>北</td><td></td></tr> <tr><td>西</td><td></td><td>東</td></tr> <tr><td></td><td>南</td><td>西</td></tr> </table>		北		西		東		南	西	1	① $\square = 6 \times 4 \div 8$ $\square = 24 \div 8$ $\square = 3$ ② 4					
	北																		
西		東																	
	南	西																	
		10ページ																	
4	① $\square = 64 \div 8 \times 5$ $\square = 8 \times 5$ $\square = 40$ ② 30 ③ $15 \div \square = 3$ $\square = 15 \div 3$ $\square = 5$ ④ 8	1	① $(30 - 10 \times 2) \div 2 = 5$ 5m ② $\square + \triangle$ ③ $5 \times 10 = 50$ 50 cm <sup>2</sup> ④ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>14</td><td>12</td><td>10</td><td>8</td><td>6</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>14</td><td>36</td><td>50</td><td>56</td><td>54</td><td>44</td><td>26</td></tr> </table>	14	12	10	8	6	4	2	14	36	50	56	54	44	26	2	① $\square = 2 \times 3 \times 7$ $\square = 6 \times 7$ $\square = 42$ ② 60
14	12	10	8	6	4	2													
14	36	50	56	54	44	26													
		2	① キャンディーの本数    代金 ② 25   50   75   100   125   150	3	① $\square = 40 \div 2 \div 5$ $\square = 20 \div 5$ $\square = 4$ ② 5														
		3	30   60   90   120   150   180	4	① $\square = 6 \times 10 \div 30$ $\square = 60 \div 30$ $\square = 2$ ② 6														
13ページ		14ページ																	
1	① イ ② 1度    0.5度 ③ 略	1	① $900 - 90 = 810$ ④ $680 - 68 = 612$ ② $500 - 50 = 450$ ⑤ $560 - 56 = 504$ ③ $1200 - 120 = 1080$ ⑥ $700 - 70 = 630$	5	① $\square = 50 \div (20 \div 4)$ $\square = 50 \div 5$ $\square = 10$ ② 7														
2	250人 80km 1250本 7.5g	2	900    ① $12 \div 4 \times 100 = 300$ ④ 450 180    ② $24 \div 4 \times 100 = 600$ ⑤ 850 72     ③ $32 \div 4 \times 100 = 800$ ⑥ 1200 900	6	① $\square = 100 \div (4 \times 5)$ $\square = 100 \div 20$ $\square = 5$ ② 7														
		3	① $450 \times 4 \div 100 = 18$ ② 14	7	$\square \times 6 \div 3 = 10$ $3 \times \square \times 4 = 24$ $50 \div \square \times 3 = 30$														
		15ページ																	
1	① 650円 ② 400円 ③ 220円 ④ $1000 - \square = \bigcirc$	3	① 10 ② $\square$ 4 $\triangle$ (4 $\square$ $\triangle$ ) ③ $\square$ $\triangle$ 5 ( $\square$ 5 $\triangle$ )																
2	① (○) $150 \times \square = \triangle$ ② 150   300   450   600   750   900																		



