

# サットン10 算数 解答(例)

## <第1回>

### 【重点学習】

① (1) (式)  $4 \times 8 = 32$  枚  
答え 32 枚

(2) (式)  $5 \times 7 = 35$  枚  
答え 35 枚

(3) (式)  $6 \times 5 = 30$  枚  
答え 30 枚

(4) (式)  $8 \times 7 = 56$  枚  
答え 56 枚

② (1) (式)  $32 \div 8 = 4$  枚  
答え 4 枚

(2) (式)  $35 \div 7 = 5$  枚  
答え 5 枚

(3) (式)  $30 \div 5 = 6$  枚  
答え 6 枚

(4) (式)  $56 \div 7 = 8$  枚  
答え 8 枚

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

④ (1)

$$20 \times 12 = \begin{array}{l} \rightarrow 20 \times 10 = 200 \\ \rightarrow 20 \times 2 = 40 \\ \hline 240 \end{array}$$

(2)

$$30 \times 15 = \begin{array}{l} \rightarrow 30 \times 10 = 300 \\ \rightarrow 30 \times 5 = 150 \\ \hline 450 \end{array}$$

(3)

$$15 \times 12 = \begin{array}{l} \rightarrow 15 \times 10 = 150 \\ \rightarrow 15 \times 2 = 30 \\ \hline 180 \end{array}$$

(4)

$$16 \times 15 = \begin{array}{l} \rightarrow 16 \times 10 = 160 \\ \rightarrow 16 \times 5 = 80 \\ \hline 240 \end{array}$$

(5)

$$23 \times 12 = \begin{array}{l} \rightarrow 23 \times 10 = 230 \\ \rightarrow 23 \times 2 = 46 \\ \hline 276 \end{array}$$

5

(1) 100

(2) 1000

(3) 1000

(4) 10000

(5) 10000

(6) 100000

【基盤学習】

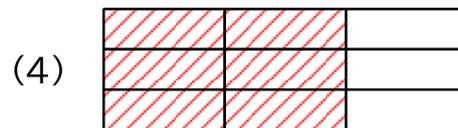
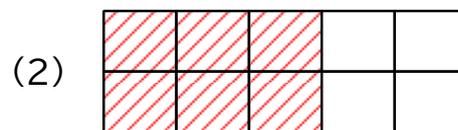
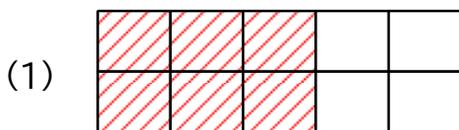
1

リボンの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
リボンのねだん	100円	200円	300円	400円	500円	600円	700円	800円

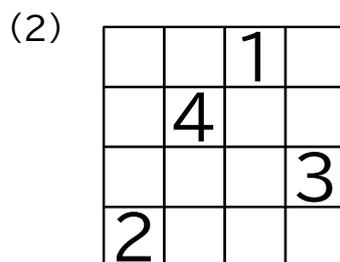
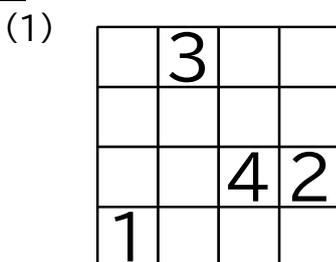
2

テープの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
テープのねだん	90円	180円	270円	360円	450円	540円	630円	720円

3 (解答例)



4



5 (1) ①

(2) ②

(3) ③

(4) ②

【算数脳トレ】

仲間さがし

10と13

フォープレイス

挑戦しましょう①

1	3	4	2
2	4	1	3
3	1	2	4
4	2	3	1

挑戦しましょう②

2	3	1	4
4	1	3	2
3	2	4	1
1	4	2	3

# サットン10 算数 解答(例)

## <第2回>

### 【重点学習】

1

- (1) 30                      (2) 300                      (3) 500  
(4) 5000                      (5) 280                      (6) 2800

2

(1)

$$18 \times 12 = \begin{array}{l} \rightarrow 18 \times 10 = 180 \\ \rightarrow 18 \times 2 = 36 \\ \hline 216 \end{array}$$

(2)

$$32 \times 15 = \begin{array}{l} \rightarrow 32 \times 10 = 320 \\ \rightarrow 32 \times 5 = 160 \\ \hline 480 \end{array}$$

(3)

$$16 \times 16 = \begin{array}{l} \rightarrow 16 \times 10 = 160 \\ \rightarrow 16 \times 6 = 96 \\ \hline 256 \end{array}$$

(4)

$$26 \times 17 = \begin{array}{l} \rightarrow 26 \times 10 = 260 \\ \rightarrow 26 \times 7 = 182 \\ \hline 442 \end{array}$$

3

(1)

$$37 \times 18 = \begin{array}{l} \rightarrow 37 \times 10 = 370 \\ \rightarrow 37 \times 8 = 296 \\ \hline 666 \end{array}$$

(2)

$$62 \times 15 = \begin{array}{l} \rightarrow 62 \times 10 = 620 \\ \rightarrow 62 \times 5 = 310 \\ \hline 930 \end{array}$$

(3)

$$48 \times 36 = \begin{array}{l} \rightarrow 48 \times 30 = 1440 \\ \rightarrow 48 \times 6 = 288 \\ \hline 1728 \end{array}$$

(4)

$$76 \times 53 = \begin{array}{l} \rightarrow 76 \times 50 = 3800 \\ \rightarrow 76 \times 3 = 228 \\ \hline 4028 \end{array}$$

4

(1) (式)

$$4 \times 6 = 24 \text{ 枚}$$

答え 24 枚

(2) (式)

$$5 \times 5 = 25 \text{ 枚}$$

答え 25 枚

(3) (式)

$$7 \times 4 = 28 \text{ 枚}$$

答え 28 枚

(4) (式)

$$8 \times 9 = 72 \text{ 枚}$$

答え 72 枚

5 (1) (式)  
 $28 \div 7 = 4$  枚  
 答え 4 枚

(2) (式)  
 $30 \div 6 = 5$  枚  
 答え 5 枚

(3) (式)  
 $24 \div 4 = 6$  枚  
 答え 6 枚

(4) (式)  
 $49 \div 7 = 7$  枚  
 答え 7 枚

【基盤学習】

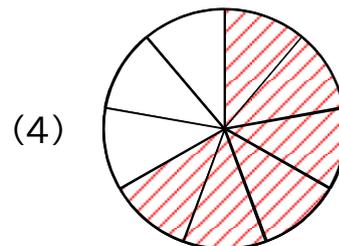
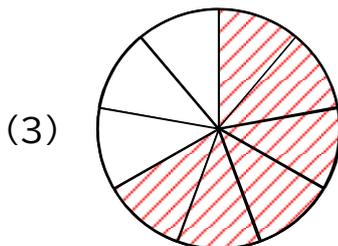
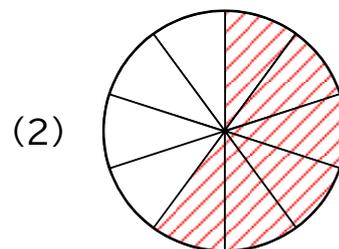
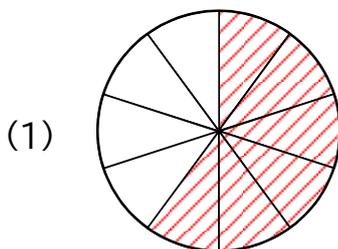
1

リボンの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
リボンのねだん	120円	240円	360円	480円	600円	720円	840円	960円

2

テープの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
テープのねだん	70円	140円	210円	280円	350円	420円	490円	560円

3 (解答例)



4

(1)

			1
3	2		
		2	

(2)

1			
		3	
	2		
			3

5

(1) ③

(2) ②

(3) ①

(4) ③

【算数脳トレ】

仲間さがし

4と14

フォープレイス

挑戦しましょう①

3	1	4	2
2	4	3	1
1	3	2	4
4	2	1	3

挑戦しましょう②

2	1	4	3
4	3	1	2
3	4	2	1
1	2	3	4

## サットン10 算数 解答(例)

### <第3回>

#### 【重点学習】

①

(1) (答え) 360

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 4 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 5 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 2 & 0 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 4 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 6 & 0 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(2) (答え) 576

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 8 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 5 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 7 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(3) (答え) 1196

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 2 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 5 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 0 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 1 & 9 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(4) (答え) 2482

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 3 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 4 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 9 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 1 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 4 & 8 & 2 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(5) (答え) 1008

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 6 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 8 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 8 & 8 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 2 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 0 & 0 & 8 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(6) (答え) 1764

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 9 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 6 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 9 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 4 & 7 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 7 & 6 & 4 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(7) (答え) 3612

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 8 & 4 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 3 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 5 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 3 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 6 & 1 & 2 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(8) (答え) 4355

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 6 & 7 & \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|c|c|} \hline 6 & 5 & \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 0 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline 4 & 3 & 5 & 5 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

② ※ひっ算は省略

(1) (式)

$$28 \times 15 = 420 \text{ 個}$$

答え 420 個

(2) (式)

$$37 \times 35 = 1295 \text{ ページ}$$

答え 1295 ページ

(3) (式)

$$87 \times 36 = 3132 \text{ 円}$$

答え 3132 円

3 ※ひっ算は省略

(1) (式)

$$38 \times 15 = 570 \text{ 個}$$

$$570 + 12 = 582 \text{ 個}$$

答え 582 個

(2) (式)

$$68 \times 34 = 2312 \text{ 円}$$

$$3000 - 2312 = 688 \text{ 円}$$

答え 688 円

4

(1) 230

(2) 2300

(3) 650

(4) 6500

(5) 1800

(6) 18000

5

	7	4	3	8	5	2	9	6
8	56	32	24	64	40	16	72	48
2	14	8	6	16	10	4	18	12
7	49	28	21	56	35	14	63	42
3	21	12	9	24	15	6	27	18
6	42	24	18	48	30	12	54	36
5	35	20	15	40	25	10	45	30
9	63	36	27	72	45	18	81	54
4	28	16	12	32	20	8	36	24

【基盤学習】

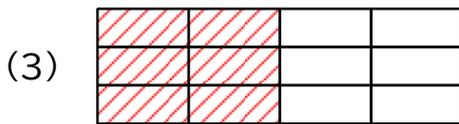
1

リボンの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
リボンのねだん	100円	200円	300円	400円	500円	600円	700円	800円

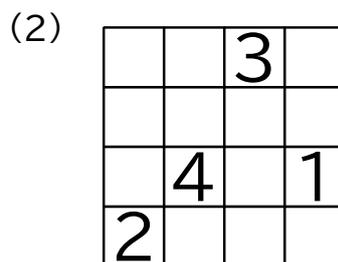
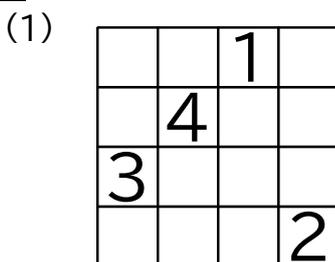
2

テープの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
テープのねだん	90円	180円	270円	360円	450円	540円	630円	720円

3 (解答例)



4



5 (1) ③

(2) ①

(3) ②

(4) ②

【算数脳トレ】

仲間さがし

10と17

フォープレイス

挑戦しましょう①

3	2	1	4
1	4	2	3
2	3	4	1
4	1	3	2

挑戦しましょう②

4	3	1	2
2	1	3	4
1	4	2	3
3	2	4	1

## サットン10 算数 解答(例)

### <第4回>

#### 【重点学習】

①

(1) (答え) 345

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & \\ \hline \times & 1 & 5 \\ \hline 1 & 1 & 5 \\ 2 & 3 & \\ \hline 3 & 4 & 5 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(2) (答え) 408

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 4 & \\ \hline \times & 1 & 2 \\ \hline 6 & 8 & \\ 3 & 4 & \\ \hline 4 & 0 & 8 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(3) (答え) 1113

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 3 & \\ \hline \times & 2 & 1 \\ \hline 5 & 3 & \\ 1 & 0 & 6 \\ \hline 1 & 1 & 1 & 3 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(4) (答え) 3096

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 2 & \\ \hline \times & 4 & 3 \\ \hline 2 & 1 & 6 \\ 2 & 8 & 8 \\ \hline 3 & 0 & 9 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(5) (答え) 1036

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 7 & \\ \hline \times & 2 & 8 \\ \hline 2 & 9 & 6 \\ 7 & 4 & \\ \hline 1 & 0 & 3 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(6) (答え) 2124

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 5 & 9 & \\ \hline \times & 3 & 6 \\ \hline 3 & 5 & 4 \\ 1 & 7 & 7 \\ \hline 2 & 1 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(7) (答え) 4558

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 8 & 6 & \\ \hline \times & 5 & 3 \\ \hline 2 & 5 & 8 \\ 4 & 3 & 0 \\ \hline 4 & 5 & 5 & 8 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(8) (答え) 3666

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 8 & \\ \hline \times & 4 & 7 \\ \hline 5 & 4 & 6 \\ 3 & 1 & 2 \\ \hline 3 & 6 & 6 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

② ※ひっ算は省略

(1) (式)

$$26 \times 16 = 416 \text{ 個}$$

答え 416 個

(2) (式)

$$43 \times 25 = 1075 \text{ ページ}$$

答え 1075 ページ

(3) (式)

$$78 \times 34 = 2652 \text{ 円}$$

答え 2652 円

3 ※ひっ算は省略

(1) (式)

$$36 \times 18 = 648 \text{ 個}$$

$$648 + 15 = 663 \text{ 個}$$

答え 663 個

(2) (式)

$$69 \times 36 = 2484 \text{ 円}$$

$$3000 - 2484 = 516 \text{ 円}$$

答え 516 円

4

(1) 270

(2) 2700

(3) 680

(4) 6800

(5) 2400

(6) 24000

5

	9	4	5	2	8	6	3	7
8	72	32	40	16	64	48	24	56
2	18	8	10	4	16	12	6	14
9	81	36	45	18	72	54	27	63
3	27	12	15	6	24	18	9	21
4	36	16	20	8	32	24	12	28
7	63	28	35	14	56	42	21	49
6	54	24	30	12	48	36	18	42
5	45	20	25	10	40	30	15	35

6

(1) 100

(2) 1000

(3) 2000

【基盤学習】

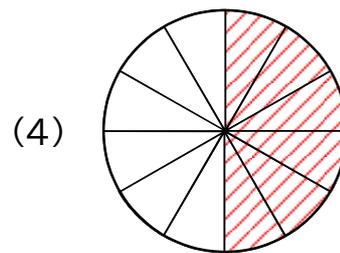
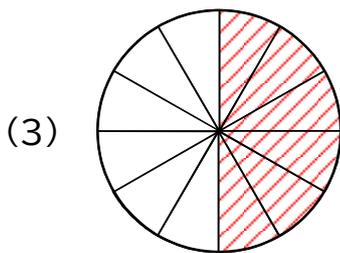
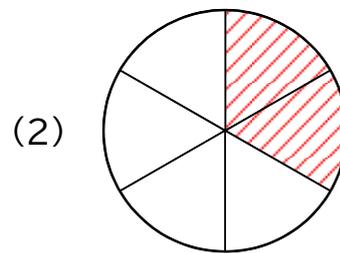
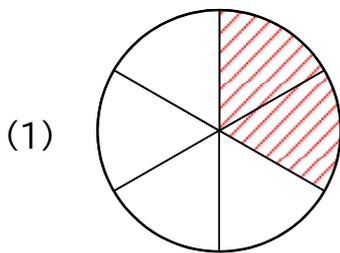
1

リボンの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
リボンのねだん	120円	240円	360円	480円	600円	720円	840円	960円

2

テープの長さ	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m
テープのねだん	70円	140円	210円	280円	350円	420円	490円	560円

3 (解答例)



4

(1)

		2	
			3
		1	
2			

(2)

	1		1
2			
		3	

5

(1) ②

(2) ③

(3) ③

(4) ①

【算数脳トレ】

仲間さがし

5と13

フォープレイス

挑戦しましょう①

2	1	3	4
3	4	2	1
1	3	4	2
4	2	1	3

挑戦しましょう②

2	3	4	1
4	1	3	2
1	4	2	3
3	2	1	4

# サットン10 算数 解答(例)

## <第5回>

### 【重点学習】

①

(1) 9

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 9 \\ 4 \overline{) 36} \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

(2) 8

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 48} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

(3) 7

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 3 \overline{) 21} \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

(4) 7

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 7 \overline{) 49} \\ \underline{49} \\ 0 \end{array}$$

②

(1) 商…6

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 6 \\ 3 \overline{) 20} \\ \underline{18} \\ 2 \end{array}$$

(2) 商…4

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 4 \\ 7 \overline{) 30} \\ \underline{28} \\ 2 \end{array}$$

(3) 商…4

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 4 \\ 5 \overline{) 23} \\ \underline{20} \\ 3 \end{array}$$

(4) 商…6

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6 \overline{) 38} \\ \underline{36} \\ 2 \end{array}$$

3

(1) 18

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{18} \\ 2 \overline{)36} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

(2) 16

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{16} \\ 3 \overline{)48} \\ \underline{3} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

(3) 15

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{15} \\ 5 \overline{)75} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 0 \end{array}$$

(4) 13

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{13} \\ 7 \overline{)91} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

(5) 24

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{24} \\ 3 \overline{)72} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

(6) 24

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{24} \\ 4 \overline{)96} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

(7) 14

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{14} \\ 6 \overline{)84} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

(8) 37

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \overline{37} \\ 2 \overline{)74} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 14 \\ \underline{14} \\ 0 \end{array}$$

4

(1) 商…17

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 17 \\ 2 \overline{)35} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

(2) 商…13

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 3 \overline{)40} \\ \underline{3} \phantom{0} \\ 10 \\ \underline{9} \\ 1 \end{array}$$

(3) 商…12

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 5 \overline{)63} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 13 \\ \underline{10} \\ 3 \end{array}$$

(4) 商…12

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 7 \overline{)86} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{14} \\ 2 \end{array}$$

(5) 商…28

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 28 \\ 3 \overline{)85} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$

(6) 商…23

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 23 \\ 4 \overline{)95} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$

(7) 商…12

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 6 \overline{)75} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$

(8) 商…38

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 38 \\ 2 \overline{)77} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 1 \end{array}$$

5

(1) かたまり型

(式)  $36 \div 4 = 9$  枚

(答え) 9 枚

(2) 等分型

(式)  $45 \div 5 = 9$  個

(答え) 9 個

(3) 等分型

(式)  $56 \div 7 = 8$  個

(答え) 8 個

(4) かたまり型

(式)  $27 \div 9 = 3$  枚

(答え) 3 枚

(5) かたまり型

(式)  $54 \div 6 = 9$  ふくろ

(答え) 9 ふくろ

(6) 等分型

(式)  $72 \div 8 = 9$  個

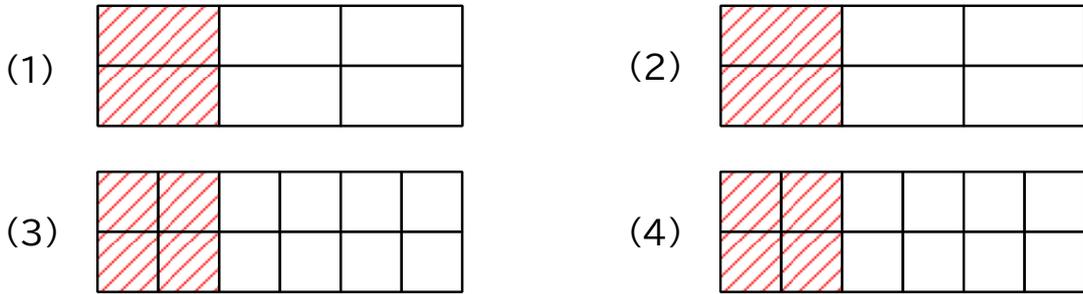
(答え) 9 個

【基盤学習】

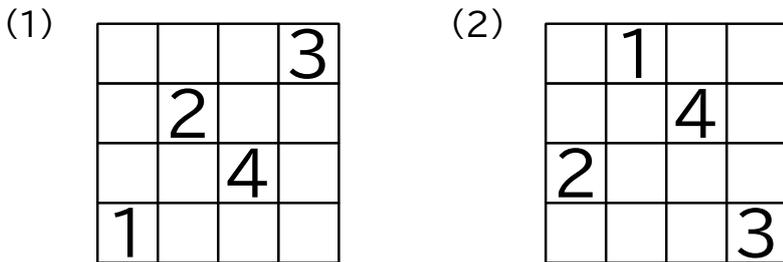
1

- (1) (順に)○, □      (2) (順に)3, 6      (3) (順に)□, □  
 (4) (順に)1, 1, 5      (5) (順に)○, ○, △      (6) (順に)2, 3, 5

2 (解答例)

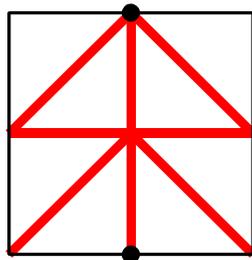


3



4 ③

5



6 (1) 8

(2) 1

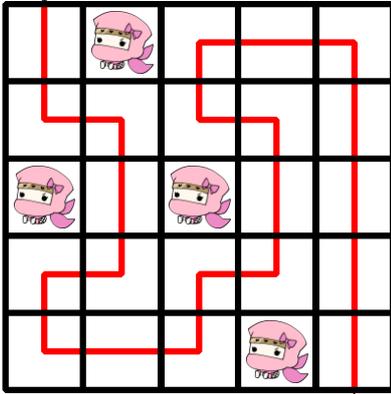
【算数脳トレ】

調査

16

道をつくる

スタート



ゴール

# サットン10 算数 解答(例)

## <第6回>

### 【重点学習】

1

- |           |                         |            |
|-----------|-------------------------|------------|
| (1) 等分型   | (式) $56 \div 8 = 7$ 個   | (答え) 7 個   |
| (2) 等分型   | (式) $45 \div 9 = 5$ 個   | (答え) 5 個   |
| (3) かたまり型 | (式) $36 \div 6 = 6$ 枚   | (答え) 6 枚   |
| (4) 等分型   | (式) $63 \div 7 = 9$ 個   | (答え) 9 個   |
| (5) かたまり型 | (式) $28 \div 4 = 7$ ふくろ | (答え) 7 ふくろ |

2

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) 7<br>(ひっ算) | (2) 8<br>(ひっ算) |
|----------------|----------------|

$$\begin{array}{r} 7 \\ 5 \overline{) 35} \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \overline{) 32} \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$

3

- |                           |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| (1) 商…8<br>あまり…3<br>(ひっ算) | (2) 商…6<br>あまり…4<br>(ひっ算) | (3) 商…8<br>あまり…1<br>(ひっ算) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \overline{) 35} \\ \underline{32} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6 \overline{) 40} \\ \underline{36} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 3 \overline{) 25} \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$

- (4) 商…5  
あまり…5  
(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 5 \\ 8 \overline{) 45} \\ \underline{40} \\ 5 \end{array}$$

4

(1) 26

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 26 \\ 3 \overline{)78} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

(2) 15

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 15 \\ 6 \overline{)90} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$$

(3) 23

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 23 \\ 4 \overline{)92} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

(4) 12

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 7 \overline{)84} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 14 \\ \underline{14} \\ 0 \end{array}$$

5

(1) 商…13

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 4 \overline{)55} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$

(2) 商…15

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 15 \\ 5 \overline{)78} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 28 \\ \underline{25} \\ 3 \end{array}$$

(3) 商…29

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 29 \\ 3 \overline{)88} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 28 \\ \underline{27} \\ 1 \end{array}$$

(4) 商…15

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 15 \\ 6 \overline{)92} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

6

(1) かたまり型  
(式)  $35 \div 8 = 4$  あまり 3

(答え) 8個入りの箱… 4箱  
あまったイチゴ… 3個

(2) 等分型  
(式)  $36 \div 5 = 7$  あまり 1

(答え) 1箱に入る数… 7個  
あまったみかん… 1個

(3) 等分型  
(式)  $30 \div 7 = 4$  あまり 2

(答え) 1人分の個数… 4個  
あまったあめ玉… 2個

7 ※「ひっ算」は省略

(1) かたまり型  
(式)  $75 \div 4 = 18$  あまり 3

(答え) できた車の数… 18台  
あまったタイヤ… 3本

(2) 等分型  
(式)  $85 \div 6 = 14$  あまり 1

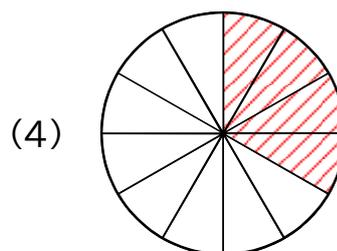
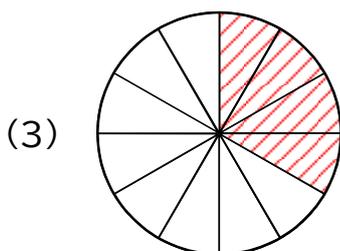
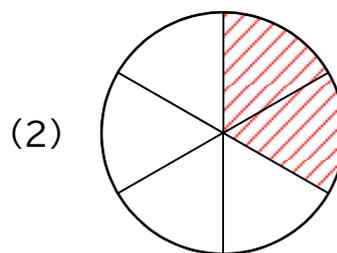
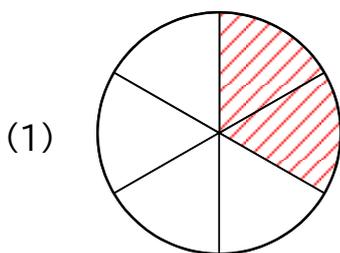
(答え) 1つの箱に入る数… 14個  
あまったみかん… 1個

【基盤学習】

1

- (1) (順に)◎, □      (2) (順に)5, 2      (3) (順に)△, △  
 (4) (順に)1, 2, 4      (5) (順に)○, △, △      (6) (順に)7, 5, 5

2 (解答例)



3

(1)

2			
			3
		1	
	2		

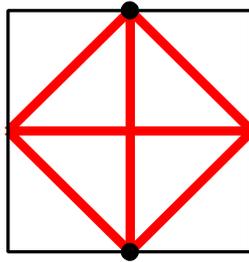
(2)

3			
		3	
	2		
			1

4

①

5



6

(1) 10

(2) 7

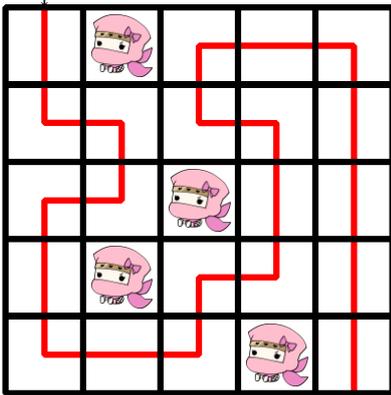
### 【算数脳トレ】

調査

18

道をつくる

スタート



ゴール

# サットン10 算数 解答(例)

## <第7回>

### 【重点学習】

①

(1) 139

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 139 \\ 3 \overline{)417} \\ \underline{3} \phantom{00} \\ 11 \phantom{0} \\ \underline{\phantom{0}9} \phantom{0} \\ 27 \\ \underline{27} \\ 0 \end{array}$$

(2) 167

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 167 \\ 4 \overline{)668} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 26 \phantom{0} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 0 \end{array}$$

(3) 53

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 53 \\ 6 \overline{)318} \\ \underline{30} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

(4) 72

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 72 \\ 7 \overline{)504} \\ \underline{49} \phantom{0} \\ 14 \\ \underline{14} \\ 0 \end{array}$$

2

- (1) 商…125  
 あまり…3  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 125 \\ 4 \overline{)503} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 10 \phantom{0} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 23 \\ \underline{20} \\ 3 \end{array}$$

- (2) 商…247  
 あまり…1  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 247 \\ 3 \overline{)742} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 14 \phantom{0} \\ \underline{12} \phantom{0} \\ 22 \\ \underline{21} \\ 1 \end{array}$$

- (3) 商…78  
 あまり…2  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 78 \\ 8 \overline{)626} \\ \underline{56} \phantom{0} \\ 66 \\ \underline{64} \\ 2 \end{array}$$

- (4) 商…38  
 あまり…5  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 38 \\ 9 \overline{)347} \\ \underline{27} \phantom{0} \\ 77 \\ \underline{72} \\ 5 \end{array}$$

3

- |            |  |          |
|------------|--|----------|
| (1) 切り捨て型  | (式) $25 \div 3 = 8$ あまり 1                  | (答え) 8 個 |
| (2) プラスワン型 | (式) $45 \div 8 = 5$ あまり 5<br>$5 + 1 = 6$ 箱 | (答え) 6 箱 |
| (3) 切り捨て型  | (式) $30 \div 4 = 7$ あまり 2                  | (答え) 7 台 |
| (4) プラスワン型 | (式) $50 \div 9 = 5$ あまり 5<br>$5 + 1 = 6$ 日 | (答え) 6 日 |

4 ※「ひっ算」は省略

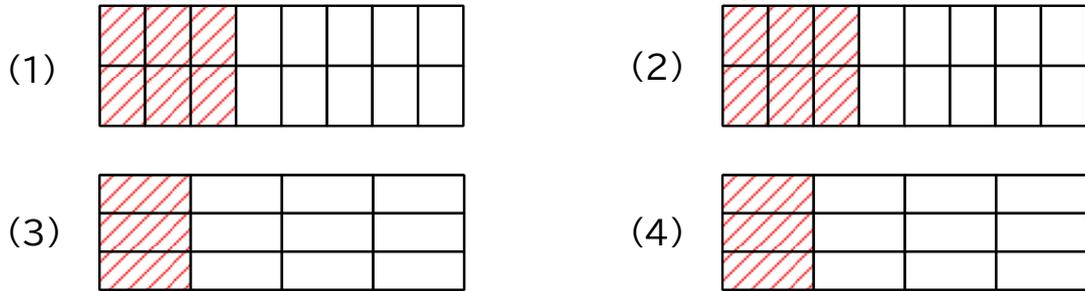
- |            |   |           |
|------------|---|-----------|
| (1) プラスワン型 | (式) $80 \div 6 = 13$ あまり 2<br>$13 + 1 = 14$ | (答え) 14 日 |
| (2) 切り捨て型  | (式) $150 \div 8 = 18$ あまり 6                 | (答え) 18 箱 |

【基盤学習】

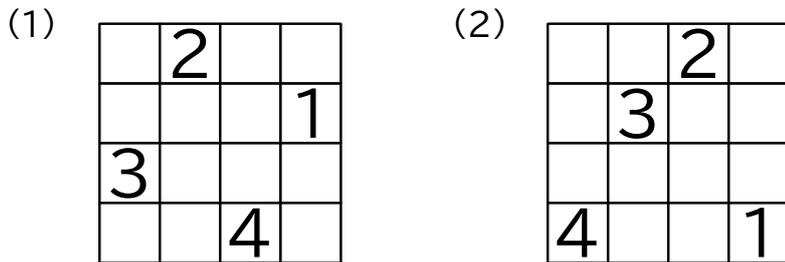
1

- (1) (順に)△, △      (2) (順に)6, 3      (3) (順に)◎, □  
 (4) (順に)5, 4, 7      (5) (順に)○, △, ◎      (6) (順に)5, 3, 2

2 (解答例)

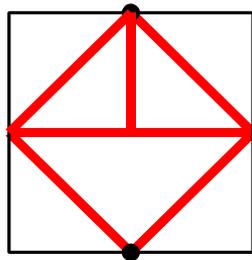


3



4 ③

5



6 (1) 5

(2) 2

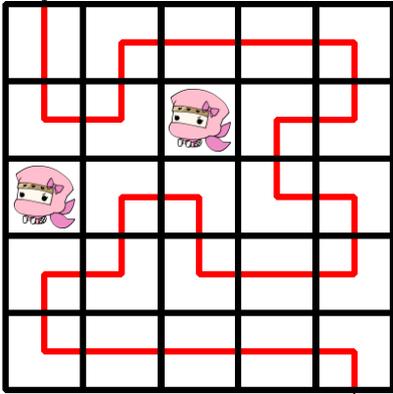
【算数脳トレ】

調査

6

道をつくる

スタート



ゴール

# サットン10 算数 解答(例)

## <第8回>

### 【重点学習】

1

(1) 28

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 28 \\ 3 \overline{)84} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

(2) 19

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 19 \\ 5 \overline{)95} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$$

(3) 24

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 24 \\ 4 \overline{)96} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

(4) 13

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 6 \overline{)78} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

2

(1) 商…16

あまり…3

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 16 \\ 4 \overline{)67} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 27 \\ \underline{24} \\ 3 \end{array}$$

(2) 商…16

あまり…2

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 16 \\ 5 \overline{)82} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 32 \\ \underline{30} \\ 2 \end{array}$$

(3) 商…24

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 24 \\ 3 \overline{)73} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$$

(4) 商…14

あまり…4

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 14 \\ 6 \overline{)88} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 28 \\ \underline{24} \\ 4 \end{array}$$

3

- (1) 等分型 (式)  $56 \div 7 = 8$  個 (答え) 8 個
- (2) かたまり型 (式)  $48 \div 6 = 8$  ふくろ (答え) 8 ふくろ
- (3) かたまり型 (式)  $36 \div 9 = 4$  枚 (答え) 4 枚
- (4) 等分型 (式)  $63 \div 7 = 9$  個 (答え) 9 個
- (5) 等分型 (式)  $35 \div 5 = 7$  個 (答え) 7 個
- (6) かたまり型 (式)  $28 \div 4 = 7$  枚 (答え) 7 枚

4 ※「ひっ算」は省略

- (1) かたまり型 (答え) できた車の数… 21 台  
(式)  $87 \div 4 = 21$  あまり 3  
あまったタイヤ… 3 本
- (2) 等分型 (答え) 1 つの箱に入る数… 28 個  
(式)  $170 \div 6 = 28$  あまり 2  
あまったみかん… 2 個

5

(1) 176

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 176 \\ 3 \overline{) 528} \\ \underline{3} \phantom{00} \\ 22 \phantom{0} \\ \underline{21} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

(2) 184

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 184 \\ 4 \overline{) 736} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 33 \phantom{0} \\ \underline{32} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

(3) 73

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 73 \\ 6 \overline{) 438} \\ \underline{42} \phantom{0} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

(4) 89

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 89 \\ 7 \overline{) 623} \\ \underline{56} \phantom{0} \\ 63 \\ \underline{63} \\ 0 \end{array}$$

6

(1) 商…154  
 あまり…1  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 154 \\ 4 \overline{) 617} \\ \underline{4} \phantom{00} \\ 21 \phantom{0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 1 \end{array}$$

(2) 商…282  
 あまり…2  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 282 \\ 3 \overline{) 848} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 24 \phantom{0} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 08 \\ \underline{06} \\ 2 \end{array}$$

(3) 商…84  
 あまり…3  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 84 \\ 8 \overline{) 675} \\ \underline{64} \phantom{00} \\ 35 \phantom{0} \\ \underline{32} \phantom{0} \\ 3 \end{array}$$

(4) 商…53  
 あまり…6  
 (ひっ算)

$$\begin{array}{r} 53 \\ 9 \overline{) 483} \\ \underline{45} \phantom{00} \\ 33 \phantom{0} \\ \underline{27} \phantom{0} \\ 6 \end{array}$$

7

- |            |  |          |
|------------|--|----------|
| (1) プラスワン型 | (式) $60 \div 9 = 6$ あまり 6<br>$6 + 1 = 7$ 日 | (答え) 7 日 |
| (2) 切り捨て型  | (式) $25 \div 4 = 6$ あまり 1                  | (答え) 6 台 |
| (3) プラスワン型 | (式) $55 \div 8 = 6$ あまり 7<br>$6 + 1 = 7$ 箱 | (答え) 7 箱 |
| (4) 切り捨て型  | (式) $23 \div 3 = 7$ あまり 2                  | (答え) 7 個 |

8 ※「ひっ算」は省略

- |            |   |           |
|------------|---|-----------|
| (1) プラスワン型 | (式) $90 \div 7 = 12$ あまり 6<br>$12 + 1 = 13$ 日 | (答え) 13 日 |
| (2) 切り捨て型  | (式) $170 \div 9 = 18$ あまり 8                   | (答え) 18 箱 |

【確認テスト】

1

- (1) 8            (2) 6            (3) 7            (4) 8  
 (5) 4            (6) 7            (7) 8            (8) 8

2

- (1) (答え) 299            (2) (答え) 672            (3) (答え) 3648

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 2 & 3 & \\ \hline \times & 1 & 3 \\ \hline & 6 & 9 \\ \hline 2 & 3 & \\ \hline \hline 2 & 9 & 9 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 2 & \\ \hline \times & 2 & 1 \\ \hline & 3 & 2 \\ \hline 6 & 4 & \\ \hline \hline 6 & 7 & 2 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 7 & 6 & \\ \hline \times & 4 & 8 \\ \hline & 6 & 0^4 & 8 \\ \hline 3 & 0^2 & 4 & \\ \hline \hline 3 & 6 & 4 & 8 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

- (4) (答え) 4717

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 8 & 9 & \\ \hline \times & 5 & 3 \\ \hline & 2 & 6^2 & 7 \\ \hline 4 & 4^4 & 5 & \\ \hline \hline 4 & 7 & 1 & 7 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

3 ※ひっ算は省略

- (1) (式)

$$24 \times 15 = 360 \text{ 個}$$

$$360 + 10 = 370 \text{ 個}$$

答え 370 個

- (2) (式)

$$58 \times 28 = 1624 \text{ 円}$$

$$2000 - 1624 = 376 \text{ 円}$$

答え 376 円

4

(1) 4

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 4 \\ 9 \overline{) 36} \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

(2) 7

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 7 \\ 6 \overline{) 42} \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$

(3) 19

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 19 \\ 4 \overline{) 76} \\ \underline{4} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

(4) 13

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 13 \\ 7 \overline{) 91} \\ \underline{7} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

5

(1) 商…21

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 21 \\ 4 \overline{) 85} \\ \underline{8} \\ 05 \\ \underline{4} \\ 1 \end{array}$$

(2) 商…12

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 8 \overline{) 97} \\ \underline{8} \\ 17 \\ \underline{16} \\ 1 \end{array}$$

(3) 商…278

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 278 \\ 3 \overline{) 835} \\ \underline{6} \\ 23 \\ \underline{21} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$

(4) 商…54

あまり…1

(ひっ算)

$$\begin{array}{r} 54 \\ 9 \overline{) 487} \\ \underline{45} \\ 37 \\ \underline{36} \\ 1 \end{array}$$

6 ※「ひっ算」は省略

(1) かたまり型

(式)  $65 \div 4 = 16$  あまり 1

(2) 等分型

(式)  $180 \div 8 = 22$  あまり 4

(答え) できた車の数… 16 台

あまったタイヤ… 1 本

(答え) 1 つの箱に入る数… 22 個

あまったみかん… 4 個