

3年生 基本の問題

第1章 かけ算のきまり

九九パズル

		かける数								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
かけられる数	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18
	3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
	4	4	8	12	16	20	24	28	32	36
	5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72
	9	9	18	27	36	45	54	63	72	81

かけ算のきまり その1

1. ① 2 ② 3 ③ 6 ④ 4 ⑤ 8 ⑥ 3

2. ① 2 ② 4 ③ 5 ④ 8 ⑤ 5 ⑥ 8

3. ① 2 ② 4 ③ 3 ④ 6 ⑤ 1 ⑥ 5

4. ① 1 6, 5, 4 0, 5 6

② 6, 4 2, 2, 1 2, 5 4

かけ算のきまり その2

1.

点数(点)	チョキで勝ち 5	パーで勝ち 3	グーで勝ち 1	負け 0	合計
回数(回)	0	3	4	3	10
とく点(点)	0	9	4	0	13

式 $5 \times 0 = 0$

$$3 \times 3 = 9$$

$$1 \times 4 = 4$$

$$0 \times 3 = 0$$

$$0 + 9 + 4 + 0 = 13$$

答え 13点

2. ①0 ②0 ③0 ④0 ⑤0 ⑥0

3. 39, 27, 4, 12, 39, 30, 3, 9, 39, 39

4. ①50 ②40 ③80 ④90 ⑤30 ⑥20

5. ①48 ②88 ③39

かけ算のきまり その3

1. 6, 18, 9, 18, 18

2. ①6 ②72 ③0 ④0 ⑤0 ⑥0

3. 2, 40, 40, 40, 3, 120, 2, 6, 6, 6, 120

答え120こ

4. ①160 ②180 ③25 ④6

第2章 時こくと時間

時こくと時間

1. ①8時10分 ②7時50分 ③11時20分 ④8時40分

⑤5時

2. ①1時間10分 ②2時間30分 ③3時間10分

3. ① 50分 ② 1時間20分 ③ 1時間30分 ④ 2時間10分

4. 35秒

5. ① 1分30秒 ② 1時間40秒 ③ 130秒

6. ①分 ②時間 ③分 ④秒

7. ①午前9時 ②40分

8. 9時10分

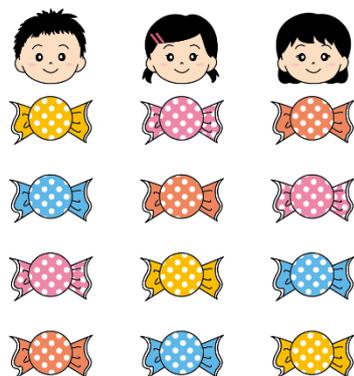
9. 100分, 1時間40分

10. 1時間10分

第3章 わり算（あまりなし）

わり算の基礎（あまりなし）

1. ①



② 4

2. $18 \div 6$

3. 20, 4, 4

式 $20 \div 4 = 5$ 答え 5こ

わり算の計算（あまりなし）

1. ① $24 \div 6$ ② 6のどん ③ わられる, わる

2. 式 $18 \div 6 = 3$ 答え 3本

3. (例) 20本の花があります。5人で同じ数ずつ分けます。1人分は何本になりますか。

4. ① 3 ② 4 ③ 7

5. ① 4 ② 6 ③ 6 ④ 4 ⑤ 8 ⑥ 8

6. 式 $63 \div 7 = 9$ 答え 9まい

7. 式 $45 \div 5 = 9$ 答え 9dL

8. 式 $27 \div 3 = 9$ 答え 9人

9. ① 2 ② 9 ③ 4 ④ 6 ⑤ 8 ⑥ 4

10. ① 式 $32 \div 4 = 8$ 答え 8こ

② 式 $32 \div 4 = 8$ 答え 8人

わり算 (0と1)

1. ①式 $10 \div 5 = 2$ 答え 2こ

②式 $5 \div 5 = 1$ 答え 1こ

③式 $0 \div 5 = 0$ 答え 0こ

2. ①0 ②1 ③5 ④0 ⑤8 ⑥1

3. ①式 $12 \div 6 = 2$ 答え 2こ

②式 $6 \div 6 = 1$ 答え 1こ

③式 $0 \div 6 = 0$ 答え 0こ

色々なわり算

1. 4, 20, 20まい

2. ①30 ②30 ③10

3. 4, 20, 1, 21, 21まい

4. ①11 ②13 ③32

なみ木の道の間は何mか

1. 4, 4, 5, 5m

2. 式 $21 \div 3 = 7$ 答え 7 m

3. ① 6 ②式 $18 \div 6 = 3$ 答え 3 m

4. 式 $56 \div 8 = 7$ 答え 7 m

第4章 色々なたし算とひき算

たし算の筆算（3けた、4けた）

1. ①897 ②888 ③787 ④871 ⑤793 ⑥764

2. ①748 ②815 ③988 ④826 ⑤532 ⑥511

3. ①804 ②706 ③703 ④901 ⑤602 ⑥300

4. ①1192 ②1095 ③1071 ④1285 ⑤1147 ⑥1122

5. ①7875 ②7566 ③7981 ④4095 ⑤4522 ⑥9071 ⑦9249 ⑧8222

⑨4000 ⑩8511 ⑪9000

6. ①式： $196 + 235 = 431$ 答え：431（まい）

②式： $590 + 640 = 1230$ 答え：1230（本）

③式： $2935 + 3215 = 6150$ 答え：6150（人）

ひき算の筆算（3けた、4けた）

1. ①821 ②635 ③101

2. ①218 ②357 ③407 ④103 ⑤8 ⑥109 ⑦412 ⑧209 ⑨107

3. ①452 ②395 ③368 ④191 ⑤99 ⑥49

4. ①138 ②81 ③327 ④196 ⑤877 ⑥928

5. ①1634 ②540 ③1774 ④1388 ⑤786 ⑥78

6. ①3635 ②1106 ③3269 ④2915 ⑤878 ⑥3766

7. ①式： $915 - 466 = 449$ 答え：449（人）

②式： $1000 - 635 = 365$ 答え：365（人）

③ $5000 - 1980 = 3020$ 答え：3020（人）

暗算やくふうでとく

1. ①20, 4→20, 4 ②10, 7→10, 7

2. ①79 ②72 ③60 ④91 ⑤22 ⑥29 ⑦18 ⑧54

3. ①2 ②520 ③2 ④518

4. ①337 ②748

※考え方 ① $140 + 200 = 340$, $340 - 3 = 337$ ② $450 + 300 = 750$, $750 - 2 = 748$

5. ①1 ②686 ③1 ④687

6. ①402 ②568

※考え方 ① $700 - 1 = 699$, $699 - 298 = 401$, $401 + 1 = 402$

② $1000 - 1 = 999$, $999 - 432 = 567$, $567 + 1 = 568$

7. ①440 ②476 ③100 ④476

8. ①385 ②656 ③1167 ④1264

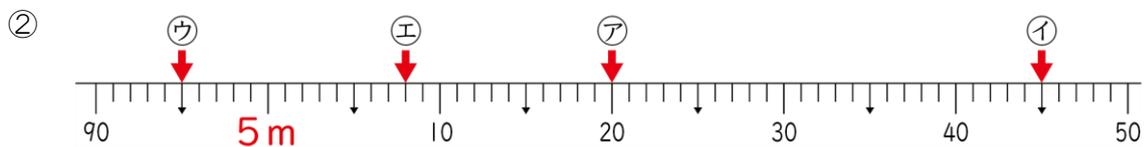
※考え方 ① $59 + 41 = 100$, $285 + 100 = 385$ ② $121 + 79 = 200$, $456 + 200 = 656$

③ $715 + 285 = 1000$, $167 + 1000 = 1167$ ④ $481 + 519 = 1000$, $264 + 1000 = 1264$

第5章 長さ km (キロメートル)

km (キロメートル)

1. ①㉠ 5 m 2 0 c m ②㉡ 5 m 4 5 c m



2. ①㉠ ②㉡ ③㉢ ④㉣

3. 1 1 0 0, 5 0 0, 1 3 0 0, 1 3 0 0, 1 1 0 0, 1 3 0 0

4. 5 0 0 0, 5

5. ① 7 ② 3 4 0 0

第6章 わり算（あまりあり）

わり算の基礎（あまりあり）

1. ① $15 \div 4$

2. ① $13 \div 3$ ② 9, 12, 15, 2, 2

③式 $13 \div 3 = 4$ あまり1 答え 4, 1

3. わりきれる計算 ㉠, ㉡, ㉢

わりきれない計算 ㉣, ㉤, ㉥

4. 式 $32 \div 6 = 5$ あまり2 答え 5, 2

5. ① 〇 ② 7あまり4

6. ① 2あまり2 ② 8あまり4 ③ 7あまり7 ④ 8あまり6

⑤ 3あまり5 ⑥ 8あまり4 ⑦ 8あまり3 ⑧ 3あまり1

7. 20

わり算の計算（あまりあり）

1. 15, 4, 3, 3, 4, 4

2. ① 6あまり1 ② 7あまり1

3. 式 $40 \div 6 = 6$ あまり4 答え 7こ

4. 式 $39 \div 5 = 7$ あまり4 答え 8きゃく

5. ① 3あまり1 ② 8あまり6 ③ 9あまり1 ④ 8あまり3

6. 50, 6, 8, 2, 8, 2, 8つ

7. 式 $33 \div 4 = 8$ あまり1 答え 8さつ

8. ① 9あまり1 ② 6あまり2

9. ① 9あまり1 ② 7あまり8 ③ 4あまり1 ④ 7あまり2

⑤ 8あまり3 ⑥ 7あまり5 ⑦ 7あまり3 ⑧ 8あまり2

⑨ 8あまり2 ⑩ 9あまり4 ⑪ 7あまり4 ⑫ 9あまり7

⑬ 1あまり4 ⑭ 9あまり7 ⑮ 6あまり2 ⑯ 5あまり7

第7章 大きな数

大きな数（万から億まで）

1. ①

問題 番号	位（くらい）				
①	一 万 の 位	千 の 位	百 の 位	十 の 位	一 の 位
②	3	8	0	5	7
③	9	0	1	8	6

② 38057 ③九万百八十六

2. ①10 ②100

3. ①一万二千二百三 ②七万四百三十五

4. ①15365 ②60209

5. ①85347 ②25327 ③38

6. ①

問題 番号	位（くらい）								
①	千 万 の 位	百 万 の 位	十 万 の 位	一 万 の 位	千 の 位	百 の 位	十 の 位	一 の 位	
②	3	0	8	0	1	5	0	7	
③		6	4	9	0	1	8	6	

②30801507 ③六百四十九万百八十六

7. ①1000 ②1000

8. ①五百三十九万百五十七 ②二千九十七万三百二

9. ①483079 ②62010290

10. ①27320000 ②250 ③32000000

11. ㉚5000 ㉛14000 ㉜28000 ㉝2000000 ㉞17000000 ㉟25000000

12. ①100000000 ②一億 ③100000000

大きな数（色々な問題）

1. ①< ②> ③= ④< ⑤>

2. ①500 ②50 ③550 ④550

3. ①270 ②800 ③6300 ④3140 ⑤10000 ⑥100000

4. ①5500 ②98000 ③72000 ④40600 ⑤100000 ⑥1000000

5. ①15000 ②3450000

6. 50

7. ①7 ②48 ③606 ④1000 ⑤5万 ⑥33万 ⑦890万 ⑧1000万

第8章 かけ算の筆算

かけ算（2けた×1けた くり上がりなし）

1. 3, 2, 60

2. ①66 ②24 ③84

3. ①99 ②48 ③96

4. 式 $34 \times 2 = 68$ 答え 68こ

かけ算（2けた×1けた くり上がりあり）

1. ①92 ②45 ③52 ④264 ⑤162 ⑥360

⑦336 ⑧455

2. ①133 ②228 ③102 ④414 ⑤225 ⑥511

⑦609 ⑧406

3. ①96 ②108 ③510 ④312 ⑤245 ⑥536

⑦518 ⑧232 ⑨464

4. 式 $45 \times 7 = 315$ 答え 315ページ

5. 式 $9 \times 12 = 108$ 答え 108こ

かけ算（3けた×1けた　くり上がりなし）

1. ①696　②266　③808　④960

2. ①864　②684

3. 式　 $132 \times 3 = 396$ 　　答え　396円

4. 式　 $322 \times 3 = 966$ 　　答え　966円

かけ算（3けた×1けた　くり上がりあり）

1. ①978　②804　③675　④932　⑤744　⑥873

2. ①3744　②3336　③1968　④1000　⑤1716

⑥7000

3. ①7424　②4235　③1312　④772　⑤930

⑥3409

4. 式　 $560 \times 4 = 2240$ 　　答え　2240円

5. 式　 $152 \times 5 = 760$ 　　答え　760m

色々なかけ算

1. 2, 126, 126, 630, 630円, 2, 10, 10, 630, 630円,

答え 630円

2. ①560 ②600 ③4250 ④2828

3. 式 $15 \times 2 \times 5 = 150$ 答え 150 mL

第9章 分数

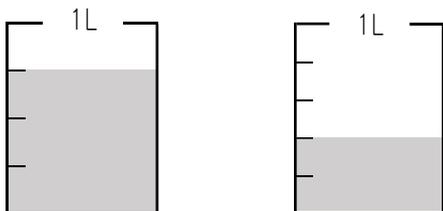
分数で表そう

1. 3, $\frac{1}{3}$

2. ①分子:1, 分母:3 ②分子:5, 分母:6 ③分子:4, 分母:9

3. ① $\frac{3}{4}$ (m) , ② $\frac{5}{8}$ (m)

4. ① ②



5. ㉞ $\frac{1}{4}$ ㉟ $\frac{3}{4}$ ㊱ $\frac{5}{4}$ ㊲ $\frac{7}{4}$

6. ① < ② < ③ > ④ <

7. ㉞ $\frac{2}{10}$ ㉟ $\frac{7}{10}$ ㊱ $\frac{11}{10}$ ㊲ 0.3 ㊳ 0.7 ㊴ 1

8. 0.1, $\frac{1}{10}$

9. ① > ② = ③ = ④ <

分数のたし算とひき算

1. 式： $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$ 答え： $\frac{3}{4}$ (L)

2. ① $\frac{2}{3}$ ② $\frac{3}{7}$ ③ $\frac{3}{4}$ ④ $\frac{8}{9}$ ⑤ $\frac{9}{10}$ ⑥ 1 ⑦ 1 ⑧ 1

3. 式： $\frac{4}{5} - \frac{3}{5} = \frac{1}{5}$ 答え： $\frac{1}{5}$ (L)

4. ① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{5}{8}$ ③ $\frac{2}{4}$ ④ $\frac{2}{9}$ ⑤ $\frac{4}{10}$ ⑥ 0 ⑦ $\frac{5}{6}$ ⑧ $\frac{2}{7}$

5. ①式： $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$ 答え： $\frac{3}{5}$ (L) ②式： $\frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \frac{6}{7}$ 答え： $\frac{6}{7}$ (L)

③式： $\frac{6}{10} + \frac{4}{10} = \frac{10}{10} = 1$ 答え：1 (m)

6. ①式： $\frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \frac{1}{4}$ 答え： $\frac{1}{4}$ (m) ②式： $\frac{7}{10} - \frac{4}{10} = \frac{3}{10}$ 答え： $\frac{3}{10}$ (L)

③式： $1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$ 答え： $\frac{2}{3}$ (L)

第10章 円と球

円

1. ①中心 ②半径 ③直径

2. ①10 ②3 ③2

3. ㉞

4. ①6 (cm) ②3 (cm)

5. ①10 (cm) ②5 (cm)

6. 直径 : 12 (cm) 半径 : 6 (cm)

7. ①略 ②略

8. ① 9. 略 10. 略

球

1. 球, 円

2. ウ

3. ①中心 ②半径 ③直径

4. ①16 (cm) ②10 (cm)

5. ①8 (cm) ②4 (cm)

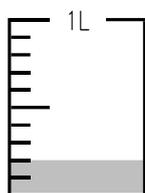
6. ①10 (cm) ②30 cm

第 1 1 章 小数

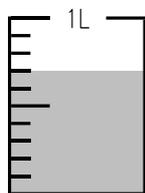
小数の表し方

1. ①0.1 , れい点一リットル ②小数 , 小数点 ③整数

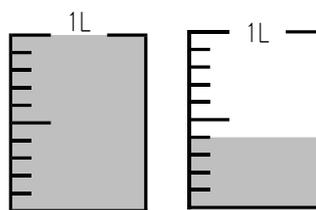
2. ①



②



③



3. ㊦ 0.5 (cm) ㊧ 3.2 (cm) ㊨ 7.8 (cm)

4. ①1 ②4 , 7 , 4.7 ③2 , 9 , 2.9 ④1.8 . 18 ⑤3.2 , 32

5. ①0.1 (L) ②3.2 (L) ③2.3 (L) ④9 (dL) ⑤0.1 (cm)

⑥8.1 (cm) ⑦6.6 (cm) ⑧4 (mm)

6. ㊦ 0.7 ㊧ 1.4 ㊨ 2.9

7. ①5.3 ②10.7 ③99 ④4.9

8. ①< ②> ③> ④<

9. ①1 , 5 , 8 , 6 ②6 ③1586

10. ㊦ 0.3 ㊧ 0.7 ㊨ 1.1

11. ①< ②= ③> ④>

小数のたし算とひき算

1. 式 : $0.6 + 0.3 = 0.9$ 答え : 0.9 (L)

2. ①8.1 ②13.2 ③43.2 ④51 ⑤100 ⑥110.6

3. 式 : $0.6 - 0.3 = 0.3$ 答え : 0.3 (L)

4. ①1.8 ②2.9 ③6 ④19.4 ⑤7.7 ⑥9.6

5. ①式 : $0.5 + 0.8 = 1.3$ 答え : 1.3 (L)

②式 : $1.6 + 0.9 = 2.5$ 答え : 2.5 (km)

③式 : $4.5 + 3.5 = 8$ 答え : 8 (m)

④式 : $7.8 + 6.6 = 14.4$ 答え : 14.4 (cm) ※ $66 \text{ mm} = 6.6 \text{ cm}$

6. ①式 : $1.4 - 0.7 = 0.7$ 答え : 0.7 (L)

②式 : $11.5 - 8.6 = 2.9$ 答え : 2.9 (cm)

③式 : $4 - 2.5 = 1.5$ 答え : 1.5 (L)

④式 : $15.8 - 9.6 = 6.2$ 答え : 6.2 (cm) ※ $96 \text{ mm} = 9.6 \text{ cm}$

第12章 重さの単位 (g kg t)

重さをはかる (g kg)

1. ①2 ②5 ③ハサミ, 3

2. ①グラム ②5

3. ①200g ②700g ③450g ④950g

4. ①キログラム ②1000

5. ①3kg ②1kg500g

6. ①1000g ②5000g ③10000g ④3kg ⑤15kg ⑥2600g

⑦7050g ⑧4(kg)905(g)

7. ①式： $600 + 500 = 1100$ 答え：1100(g), 1(kg)100(g)

②式： $300 + 700 = 1000$ 答え：1000(g), 1(kg)

③式： $2000 - 1500 = 500$ 答え：500(g)

※ $2\text{kg} = 2000\text{g}$, $1\text{kg}500\text{g} = 1500\text{g}$

単位のしくみ

1. ①トン ②1000(kg)

2. ③ゾウの体重 (○)

3. ①6000(kg) ②2500(kg) ③4(t)80(kg)

4. ①式： $10\text{t} + 2\text{t} = 12\text{t}$ 答え：12(t), 12000(kg)

※ $10000\text{kg} + 2000\text{kg} = 12000\text{kg}$

②式： $14\text{ t } 500\text{kg} - 10\text{ t} = 4\text{ t } 500\text{kg}$ 答え：4 (t) 500 (kg), 4500 (kg)

※ $14500\text{kg} - 10000\text{kg} = 4500\text{kg}$

5. ①100 (cm) ②1000 (mm) ③10 (dL) ④1000 (mL)

⑤1 (kg) ⑥1 (km) ⑦1000 (kg) ⑧10 (t)

第 1 3 章 □を使った式

□を使った式と図

1. ①式： $25 + \square = 34$ ②答え：9 (こ)

2. ①式： $1000 - \square = 250$ ②答え：750 (円)

3. ①26 ②99

4. ①式： $3 \times \square = 27$ ②答え：9 (こ)

5. ①式： $40 \div \square = 8$ ②答え：5 (こ)

6. ①7 ②10

第 1 4 章 かけ算 (2けたの数をかける)

かけ算 (何十をかける計算)

1. ①18, 180 ②39, 390

2. ① 60 ② 200 ③ 720 ④ 840 ⑤ 740 ⑥ 750
⑦ 900 ⑧ 4500 ⑨ 5600

3. 式 $4 \times 50 = 200$ 答え 200こ

4. 式 $89 \times 20 = 1780$ 答え 1780円

かけ算(2けた×2けた)

1. ① 416 ② 288 ③ 299 ④ 726 ⑤ 528 ⑥ 924

2. ① 1856 ② 3198 ③ 2128 ④ 3149

3. ① 767 ② 1242 ③ 2784 ④ 6715

4. 式 $21 \times 33 = 693$ 答え 693まい

5. 式 $49 \times 33 = 1617$ 答え 1617円

かけ算(3けた×2けた)

1. ① 4224 ② 48425 ③ 25128 ④ 28084

2. ① 15238 ② 51255 ③ 25200 ④ 12240

3. ① 300 ② 4050 ③ 1440 ④ 168 ⑤ 340

- ⑥ 603

4. 式 $308 \times 4 = 1232$ 答え 1232m, 1km232m

5. 3, 3, 300 答え 300

6. ①700 ②400

第15章 倍とかけ算、わり算

倍とかけ算、わり算

1. 2, 32 答え 32cm

2. 式 $18 \times 2 = 36$ 答え 36ページ

3. 5, 4 答え 4倍

4. 式 $48 \div 8 = 6$ 答え 6倍

第16章 三角形と角

二等辺三角形と正三角形

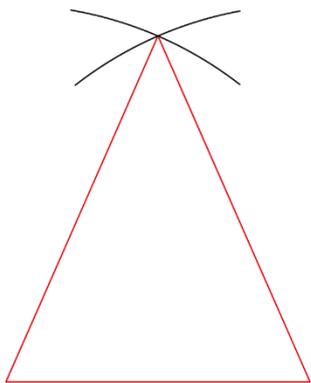
1. ①二等辺三角形 ②正三角形

2. ①正三角形 ②二等辺三角形

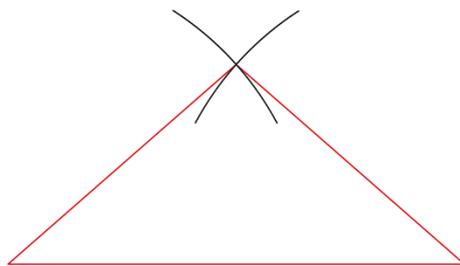
3. ①正三角形 ②二等辺三角形

4. ①二等辺三角形 ②正三角形

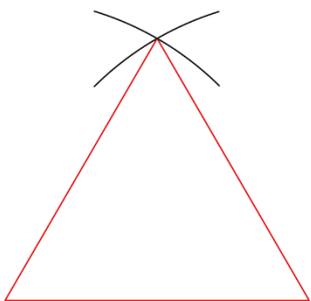
5. ① (例)



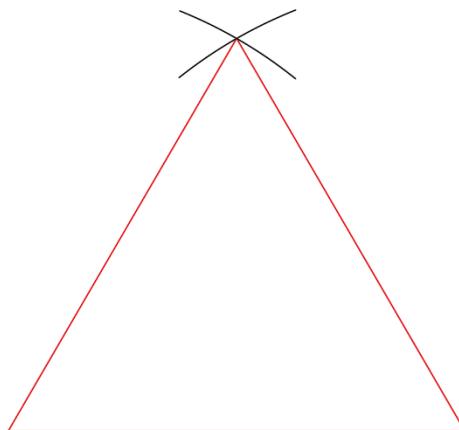
② (例)



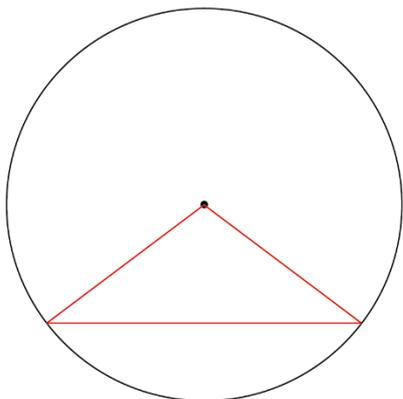
③ (例)



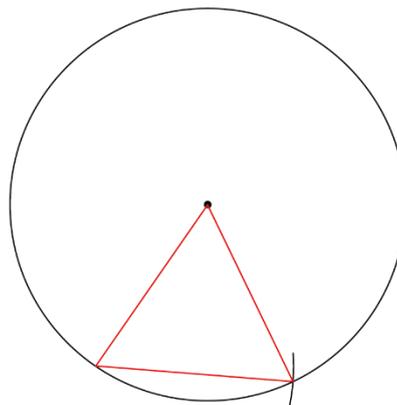
④ (例)



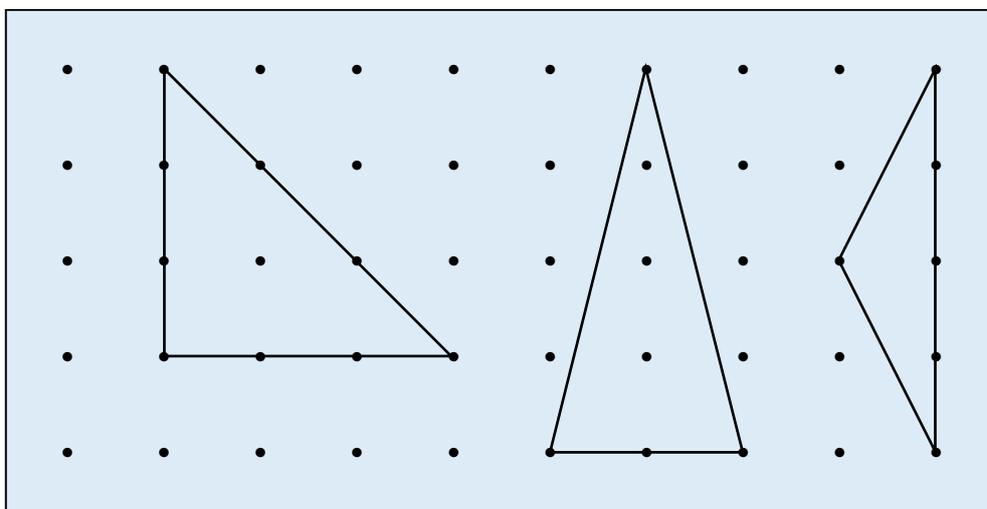
6. ①二等辺三角形 (例)



②正三角形 (例)



7. (例)



三角形の角

1. ①角 ②角度

2. ア → エ → ① → ウ

3. ① ㉗ ② ㉜, ㉝ (順不同)
4. ① ㉙, ㉚ (順不同) ② 正三角形
5. ① ㉞ ② ㉙ ③ ㉝
6. ① 二等辺三角形 (直角二等辺三角形) ② 正三角形

第17章 表とぼうグラフ

表とぼうグラフにする

1. ①

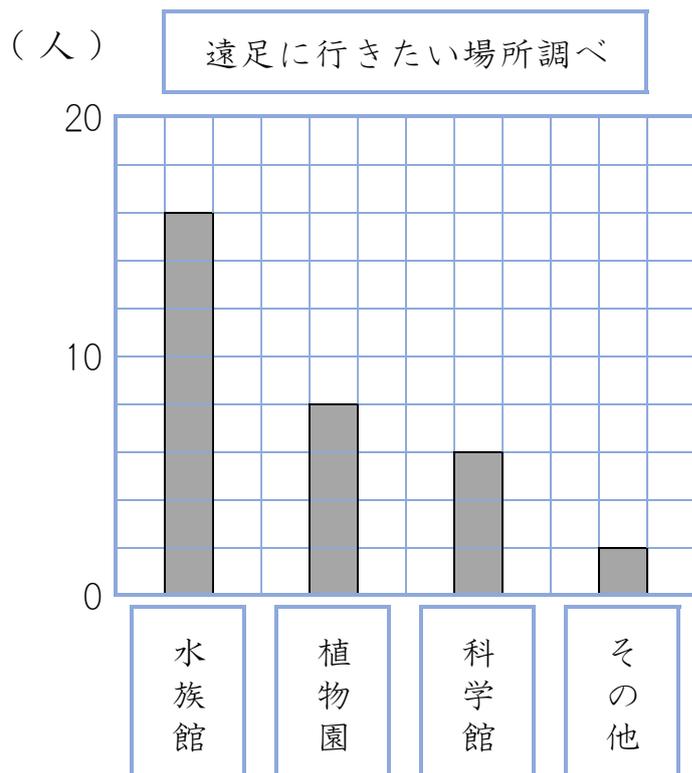
1月	正	5月	正	9月	正
2月	正	6月	正	10月	正
3月	正	7月	正	11月	正
4月	正	8月	正	12月	正

②

月	人数	月	人数	月	人数
1月	2人	5月	2人	9月	3人
2月	2人	6月	1人	10月	5人
3月	2人	7月	2人	11月	1人
4月	4人	8月	3人	12月	3人

③10（月）

2. ①

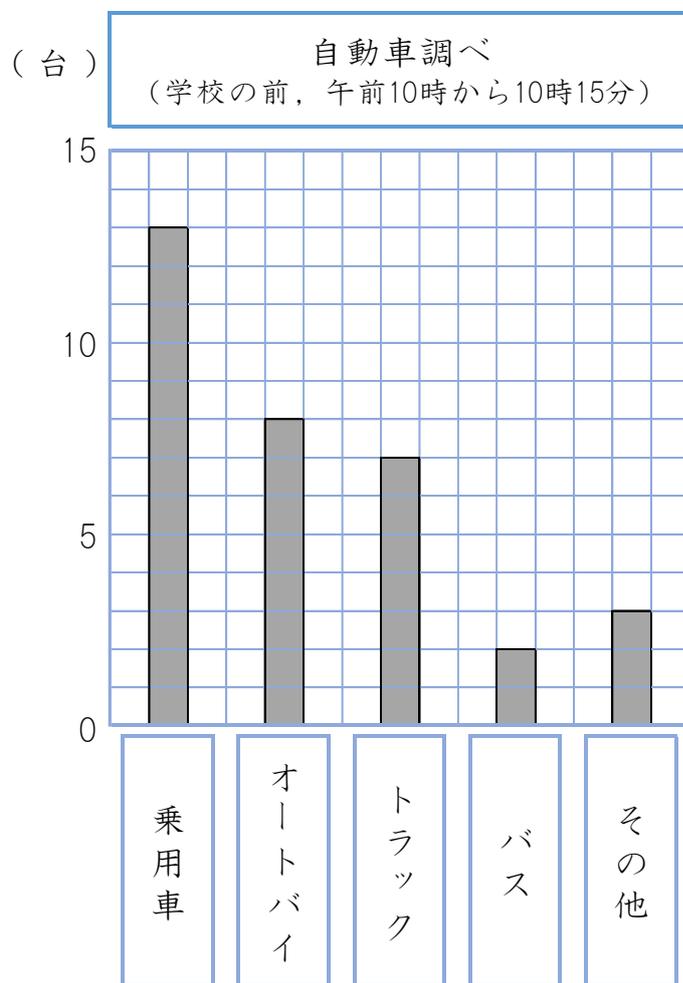


② 2（人）

③ 2（倍）

表からぼうグラフをつくる

1. ①

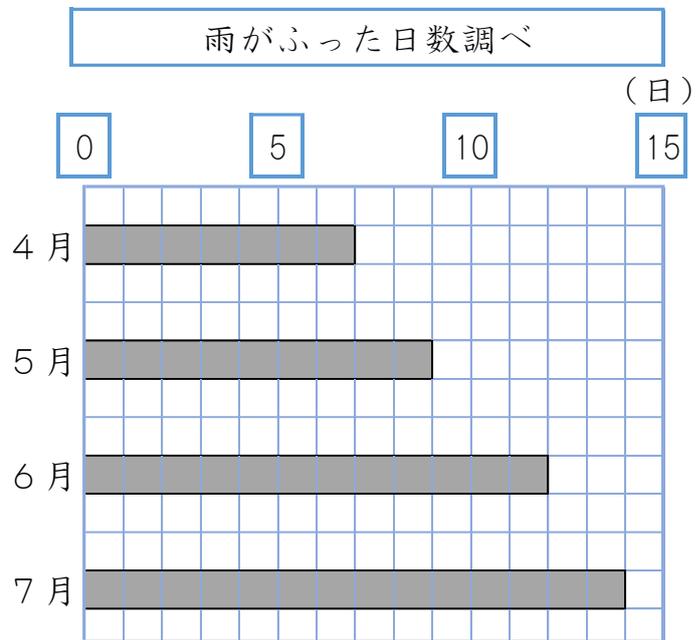


②1 (台)

③11 (台)

④4 (倍)

2.



3. ①25 (L) ②80 (m)

複数の表をまとめる

1. ① 1 組合計 : 32 , 2 組合計 : 32 , 3 組合計 : 31

②

3年生の好きな動物 (人)

しゅるい \ 組	1組	2組	3組	合計
ネコ	9	9	9	27
イヌ	8	12	8	28
ウサギ	7	4	6	17
リス	6	5	5	16
その他	2	2	3	7
合計	32	32	31	95

③ネコ， イヌ， ウサギ， リス， その他

2. ①

9月のけがの記ろく (人)

学年 しゅるい	1年	2年	3年	4年	5年	6年	合計
切りきず	4	① 3	3	4	5	4	23
すりきず	② 9	11	11	10	③ 7	6	④ 54
だぼく	6	5	⑤ 7	9	8	⑥ 7	42
その他	5	4	5	4	5	3	26
合計	24	23	26	⑦ 27	25	20	⑧ 145

②すりきず ③切りきず ④ (例) 9月にけがをした人数の合計