

1

[かいせつ]

①	815g
②	23kg
③	5 kg 50g
④	14kg 800g
⑤	3 kg 170g

- 1 ③ 式は $3\text{ kg}843\text{ g} + 1\text{ kg}207\text{ g} = 4\text{ kg}1050\text{ g}$ です。 $1000\text{ g} = 1\text{ kg}$ なので、4 kgに1くり上がって5 kg50gになります。

$$\begin{array}{r} 3\text{ kg}843\text{ g} \\ + 1\text{ kg}207\text{ g} \\ \hline 5\text{ kg}050\text{ g} \end{array}$$

- ④ 式は $9\text{ kg} + 5\text{ kg}800\text{ g} = 14\text{ kg}800\text{ g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 9\text{ kg}000\text{ g} \\ + 5\text{ kg}800\text{ g} \\ \hline 14\text{ kg}800\text{ g} \end{array}$$

- ⑤ 式は $440\text{ g} + 2\text{ kg}730\text{ g} = 2\text{ kg}1170\text{ g}$ です。 $1000\text{ g} = 1\text{ kg}$ なので、2 kgに1くり上がって3 kg170gになります。

$$\begin{array}{r} 440\text{ g} \\ + 2\text{ kg}730\text{ g} \\ \hline 3\text{ kg}170\text{ g} \end{array}$$

2

6 kg 255g

- 2 式は $2\text{ kg}415\text{ g} + 3\text{ kg}840\text{ g} = 5\text{ kg}1255\text{ g}$ です。 $1000\text{ g} = 1\text{ kg}$ なので、5 kgに1くり上がって6 kg255gになります。

$$\begin{array}{r} 2\text{ kg}415\text{ g} \\ + 3\text{ kg}840\text{ g} \\ \hline 6\text{ kg}255\text{ g} \end{array}$$

1

[かいせつ]

①	230g
②	26kg
③	1 kg 800g
④	5 kg 600g
⑤	900g

- 1 ③ 600g から 800g はひけないので、1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は

1 kg 1600g - 800g = 1 kg 800g になります。

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 6000} \\ - 800 \\ \hline 1800 \end{array} \begin{array}{l} \text{kg} \quad \text{g} \end{array}$$

- ④ 350g から 750g はひけないので、1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は

5 kg 1350g - 750g = 5 kg 600g になります。

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 3500} \\ - 750 \\ \hline 5600 \end{array} \begin{array}{l} \text{kg} \quad \text{g} \end{array}$$

- ⑤ 500g から 600 g はひけないので、1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は

2 kg 1500 g - 2 kg 600g = 900g になります。

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 5000} \\ - 2600 \\ \hline 900 \end{array} \begin{array}{l} \text{kg} \quad \text{g} \end{array}$$

2

3 kg 100g

- 2 1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は
4 kg 1000g - 1 kg 900g = 3 kg 100g になります。

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 0000} \\ - 1900 \\ \hline 3100 \end{array} \begin{array}{l} \text{kg} \quad \text{g} \end{array}$$



1

[かいせつ]

①	863g
②	83kg
③	7 kg 645g
④	12kg109g
⑤	11kg 26g

1 ③ 式は $180g + 7\text{ kg}465g = 7\text{ kg}645g$ です。

$$\begin{array}{r} \text{---} | 1 | 8 | 0 | \\ + 7 | 4 | 6 | 5 | \\ \hline 7 | 6 | 4 | 5 | \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

④ 式は $10\text{kg}900g + 1\text{ kg}209g = 11\text{kg}1109g$ です。 $1000g = 1\text{ kg}$ なので、 11kg に1くり上
がって $12\text{kg}109g$ になります。

$$\begin{array}{r} 10 | 9 | 0 | 0 | \\ + 1 | 2 | 0 | 9 | \\ \hline 12 | 1 | 0 | 9 | \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

⑤ 式は $6\text{ kg}693g + 4\text{ kg}333g = 10\text{kg}1026g$ です。 $1000g = 1\text{ kg}$ なので、 10kg に1くり上
がって $11\text{kg}26g$ になります。

$$\begin{array}{r} 6 | 6 | 9 | 3 | \\ + 4 | 3 | 3 | 3 | \\ \hline 11 | 0 | 2 | 6 | \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

2

8 kg 427g

2 式は $897g + 7\text{ kg}530g = 7\text{ kg}1427g$ です。 $1000g = 1\text{ kg}$ なので、 7 kg に1くり上
がって $8\text{ kg}427g$ になります。

$$\begin{array}{r} \text{---} | 8 | 9 | 7 | \\ + 7 | 5 | 3 | 0 | \\ \hline 8 | 4 | 2 | 7 | \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$



1

[かいせつ]

①	210g
②	21kg
③	900g
④	4 kg 600g
⑤	1 kg 200g

- 1 ③ 600g から 700g はひけないので、1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は
 $1600g - 700g = 900g$ になります。

$$\begin{array}{r}
 1600 \\
 - 700 \\
 \hline
 900
 \end{array}$$

kg g

- ④ 250g から 650 g はひけないので、1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は
 $4\text{ kg}1250\text{ g} - 650\text{g} = 4\text{ kg}600\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r}
 51250 \\
 - 650 \\
 \hline
 46000
 \end{array}$$

kg g

- ⑤ 同じたんのいの数字をひいて計算します。式は
 $2\text{ kg}300\text{g} - 1\text{ kg}100\text{g} = 1\text{ kg}200\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r}
 2300 \\
 - 1100 \\
 \hline
 1200
 \end{array}$$

kg g

2

1 kg 500g

- 2 1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は
 $2\text{ kg}1000\text{g} - 1\text{ kg}500\text{g} = 1\text{ kg}500\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r}
 3000 \\
 - 1500 \\
 \hline
 1500
 \end{array}$$

kg g



1

[かいせつ]

①	39kg
②	954g
③	2 kg 500g
④	10kg 78g
⑤	8 kg 270g

1

- ③ 1 kg を 1000g にしてくり下げます。式は
 $2 \text{ kg } 1000\text{g} - 500\text{g} = 2 \text{ kg } 500\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 3 \text{ kg } 000\text{g} \\ - 500\text{g} \\ \hline 2 \text{ kg } 500\text{g} \end{array}$$

- ④ 式は $9 \text{ kg } 338\text{g} + 740\text{g} = 9 \text{ kg } 1078\text{g}$ です。
 $1000\text{g} = 1 \text{ kg}$ なので、9 kg に 1 くり上がって
 $10 \text{ kg } 78\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 9 \text{ kg } 338\text{g} \\ + 740\text{g} \\ \hline 10 \text{ kg } 078\text{g} \end{array}$$

- ⑤ 同じたんの数字をひいて計算します。式は
 $15 \text{ kg } 720\text{g} - 7 \text{ kg } 450\text{g} = 8 \text{ kg } 270\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 15 \text{ kg } 720\text{g} \\ - 7 \text{ kg } 450\text{g} \\ \hline 8 \text{ kg } 270\text{g} \end{array}$$

2

3 kg 380g

- 2 230g から 850g はひけないので、5 kg の 1 kg
を 1000g にしてくり下げます。式は
 $4 \text{ kg } 1230\text{g} - 1 \text{ kg } 850\text{g} = 3 \text{ kg } 380\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 5 \text{ kg } 230\text{g} \\ - 1 \text{ kg } 850\text{g} \\ \hline 3 \text{ kg } 380\text{g} \end{array}$$



1

[かいせつ]

①	397g
②	31kg
③	61kg 1g
④	1kg 637g
⑤	82g

- 1 ③ 式は $50\text{kg}989\text{g} + 10\text{kg}12\text{g} = 60\text{kg}1001\text{g}$ です。 $1000\text{g} = 1\text{kg}$ なので、 60kg に1くり上
がって $61\text{kg}1\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 50 | 9 | 8 | 9 \\ + 10 | 0 | 1 | 2 \\ \hline 61 | 0 | 0 | 1 \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

- ④ 17g から 380g はひけないので、 3kg の 1kg
を 1000g にしてくり下げます。式は
 $2\text{kg}1017\text{g} - 1\text{kg}380\text{g} = 1\text{kg}637\text{g}$ になり
ます。

$$\begin{array}{r} 3 | 0 | 1 | 7 \\ - 1 | 3 | 8 | 0 \\ \hline 1 | 6 | 3 | 7 \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

- ⑤ 同じたんの数字をひいて計算します。式は
 $7\text{kg}560\text{g} - 7\text{kg}478\text{g} = 82\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 7 | 5 | 6 | 0 \\ - 7 | 4 | 7 | 8 \\ \hline \qquad 8 | 2 \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$

2

19kg 161g

- 2 式は $15\text{kg}280\text{g} + 3\text{kg}881\text{g} = 18\text{kg}1161\text{g}$ です。 $1000\text{g} = 1\text{kg}$ なので、 18kg に1くり上
がって $19\text{kg}161\text{g}$ になります。

$$\begin{array}{r} 15 | 2 | 8 | 0 \\ + 3 | 8 | 8 | 1 \\ \hline 19 | 1 | 6 | 1 \\ \text{kg} \qquad \qquad \text{g} \end{array}$$



1

①	369
②	592
③	115
④	752

[かいせつ]

- 1 ① $2\text{ kg}566\text{ g} + 6\text{ kg}803\text{ g} = 9\text{ kg}369\text{ g}$ です。
- ② $10\text{ kg} - 8\text{ kg}592\text{ g} = 1\text{ kg}408\text{ g}$ です。
- ③ $115\text{ g} + 15\text{ kg}925\text{ g} = 16\text{ kg}40\text{ g}$ です。
- ④ $3\text{ kg}242\text{ g} - 752\text{ g} = 2\text{ kg}490\text{ g}$ です。

2

①	5 kg 435g
②	15kg746g

- 2 ① 一番^{おも}重いくだものの箱^{はこ}はりんごです。一番^{かる}軽いくだものの箱はももです。式は
 $7\text{ kg}645\text{ g} - 2\text{ kg}210\text{ g} = 5\text{ kg}435\text{ g}$ です。
- ② 式にすると、
 $7\text{ kg}645\text{ g} + 2\text{ kg}210\text{ g} + 5\text{ kg}891\text{ g} = 15\text{ kg}746\text{ g}$
になります。



1

[かいせつ]

①	2 kg593g
②	3 kg601g
③	8 kg734g
④	20kg902g

1 ① $2435\text{g} = 2\text{ kg}435\text{g}$ です。② $1802\text{g} = 1\text{ kg}802\text{g}$ です。
 $1799\text{g} = 1\text{ kg}799\text{g}$ です。③ $8266\text{g} = 8\text{ kg}266\text{g}$ です。④ $8852\text{g} = 8\text{ kg}852\text{g}$ です。

2

①	3 kg820g
②	71kg600g

2 ① みちろうさんの体重はただしさんより4 kg800g ^{おも}重いので、式にすると、
 $23\text{kg}540\text{g} + 4\text{ kg}800\text{g} = 28\text{kg}340\text{g}$ になります。あきのさんの体重はみちろうさんより8 kg620g ^{かる}軽いので、式にすると、
 $28\text{kg}340\text{g} - 8\text{ kg}620\text{g} = 19\text{kg}720\text{g}$ になります。

ただしさんとあきのさんの体重のちがいは、式にすると、
 $23\text{kg}540\text{g} - 19\text{kg}720\text{g} = 3\text{ kg}820\text{g}$ になります。

② 式にすると、
 $23\text{kg}540\text{g} + 28\text{kg}340\text{g} + 19\text{kg}720\text{g} = 71\text{kg}600\text{g}$ になります。

1

①	2
②	600
③	613
④	110

[かいせつ]

- 1 ① $3\text{ kg}121\text{ g} - 2\text{ kg}207\text{ g} = 914\text{ g}$ です。
- ② $5\text{ kg}600\text{ g} + 7\text{ kg}34\text{ g} = 12\text{ kg}634\text{ g}$ です。
- ③ $8\text{ kg}57\text{ g} - 613\text{ g} = 7\text{ kg}444\text{ g}$ です。
- ④ $11\text{ kg}807\text{ g} + 1\text{ kg}303\text{ g} = 13\text{ kg}110\text{ g}$ です。

2

①	14kg336g
②	24kg481g

- 2 ① 一番^{おも}重い動物は羊^{どうぶつ ひつじ}です。一番^{かる}軽い動物はねこです。
式は $16\text{ kg}897\text{ g} - 2\text{ kg}561\text{ g} = 14\text{ kg}336\text{ g}$ です。
- ② 式にすると,
 $5\text{ kg}23\text{ g} + 2\text{ kg}561\text{ g} + 16\text{ kg}897\text{ g} = 24\text{ kg}481\text{ g}$ になります。