

①	式	$\frac{2}{4} - \frac{1}{4} = \frac{1}{4}$	
	答え	$\frac{1}{4}$ m	
②	式	$\frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$	
	答え	$\frac{3}{8}$ kg	
③	式	$\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = \frac{4}{6}$	
	答え	$\frac{4}{6}$ kg	
④	式	$\frac{5}{7} - \frac{3}{7} = \frac{2}{7}$	
	答え	$\frac{2}{7}$ kg	
⑤	式	$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{4}{5}$	
	答え	$\frac{4}{5}$ m	
⑥	式	$\frac{2}{15} + \frac{2}{15} = \frac{4}{15}$	
	答え	$\frac{4}{15}$ L	

①	式	$\frac{1}{15} + \frac{3}{15} = \frac{4}{15}$	
	答え	$\frac{4}{15}$ L	
②	式	$\frac{7}{9} - \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$	
	答え	$\frac{5}{9}$ m	
③	式	$\frac{7}{11} - \frac{5}{11} = \frac{2}{11}$	
	答え	$\frac{2}{11}$ kg	
④	式	$\frac{4}{6} - \frac{1}{6} = \frac{3}{6}$	
	答え	$\frac{3}{6}$ m	
⑤	式	$\frac{4}{10} + \frac{5}{10} = \frac{9}{10}$	
	答え	$\frac{9}{10}$ L	
⑥	式	$\frac{7}{15} + \frac{6}{15} = \frac{13}{15}$	
	答え	$\frac{13}{15}$ L	



①	式	$\frac{4}{7} - \frac{2}{7} = \frac{2}{7}$	
	答え	$\frac{2}{7}$ m	
②	式	$\frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \frac{4}{5}$	
	答え	$\frac{4}{5}$ kg	
③	式	$\frac{3}{6} - \frac{2}{6} = \frac{1}{6}$	
	答え	$\frac{1}{6}$ L	
④	式	$\frac{7}{8} - \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$	
	答え	$\frac{5}{8}$ m	
⑤	式	$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$	
	答え	$\frac{2}{4}$ kg	
⑥	式	$\frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$	
	答え	$\frac{7}{10}$ m	



①	式	$\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$	
	答え	$\frac{3}{5}$ L	
②	式	$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \frac{5}{7}$	
	答え	$\frac{5}{7}$ L	
③	式	$\frac{13}{14} - \frac{2}{14} = \frac{11}{14}$	
	答え	$\frac{11}{14}$ m	
④	式	$\frac{4}{9} - \frac{2}{9} = \frac{2}{9}$	
	答え	$\frac{2}{9}$ m	
⑤	式	$\frac{11}{12} - \frac{3}{12} = \frac{8}{12}$	
	答え	$\frac{8}{12}$ kg	
⑥	式	$\frac{3}{9} + \frac{4}{9} = \frac{7}{9}$	
	答え	$\frac{7}{9}$ L	



①	式	$\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$	
	答え	$\frac{5}{7}$ L	
②	式	$\frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$	
	答え	$\frac{7}{10}$ m	
③	式	$\frac{8}{9} - \frac{4}{9} = \frac{4}{9}$	
	答え	$\frac{4}{9}$ kg	
④	式	$\frac{6}{7} - \frac{5}{7} = \frac{1}{7}$	
	答え	$\frac{1}{7}$ L	
⑤	式	$\frac{4}{8} - \frac{3}{8} = \frac{1}{8}$	
	答え	$\frac{1}{8}$ m	
⑥	式	$\frac{5}{10} + \frac{4}{10} = \frac{9}{10}$	
	答え	$\frac{9}{10}$ kg	



①	式	$\frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$	
	答え	$\frac{2}{5}$ L	
②	式	$\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \frac{5}{6}$	
	答え	$\frac{5}{6}$ m	
③	式	$\frac{6}{7} - \frac{2}{7} = \frac{4}{7}$	
	答え	$\frac{4}{7}$ kg	
④	式	$\frac{4}{8} - \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$	
	答え	$\frac{3}{8}$ L	
⑤	式	$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$	
	答え	$\frac{2}{4}$ m	
⑥	式	$\frac{2}{9} + \frac{4}{9} = \frac{6}{9}$	
	答え	$\frac{6}{9}$ kg	



[かいせつ]

①	$\frac{5}{9}$ kg
②	$\frac{4}{20}$ km
③	$\frac{8}{10}$ L
④	$\frac{7}{11}$ m

$$\textcircled{1} \quad \frac{8}{9} - \frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{19}{20} - \frac{8}{20} - \frac{7}{20} = \frac{4}{20}$$

③ ゆうさんが飲んだオレンジジュースのかさは、まりさんよりも $\frac{2}{10}$ L 多いので、

$$\frac{3}{10} + \frac{2}{10} = \frac{5}{10}, \frac{5}{10} \text{ L です。}$$

2人が飲んだオレンジジュースのかさは、

$$\frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{8}{10}, \frac{8}{10} \text{ L です。}$$

④ 赤いリボンから $\frac{1}{11}$ m ひいた長さが、青いリボンの長さです。青いリボンの長さは、

$$\frac{4}{11} - \frac{1}{11} = \frac{3}{11}, \frac{3}{11} \text{ m です。}$$

2つのリボンをあわせた長さは、

$$\frac{4}{11} + \frac{3}{11} = \frac{7}{11}, \frac{7}{11} \text{ m です。}$$



1

①	$\frac{9}{15}$ kg
②	みかん が $\frac{7}{15}$ kg 重い

2

①	$\frac{7}{9}$ m
②	色 茶色 , 長さ $\frac{7}{9}$ m

[かいせつ]

1 みかんの重さは $\frac{5}{15} + \frac{3}{15} = \frac{8}{15}$, $\frac{8}{15}$ kg です。

ぶどうの重さは $\frac{5}{15} - \frac{4}{15} = \frac{1}{15}$, $\frac{1}{15}$ kg です。

① みかんとぶどうをあわせた重さは,
 $\frac{8}{15} + \frac{1}{15} = \frac{9}{15}$, $\frac{9}{15}$ kg です。

② みかんの重さとぶどうの重さのちがいは,
 $\frac{8}{15} - \frac{1}{15} = \frac{7}{15}$, $\frac{7}{15}$ kg なので,
 みかんが $\frac{7}{15}$ kg 重いです。

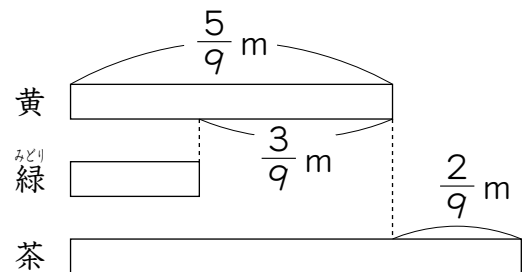
2 ① 黄色のテープから $\frac{3}{9}$ m ひいた
 長さが緑色のテープの長さなので,
 緑色のテープは, $\frac{5}{9} - \frac{3}{9} = \frac{2}{9}$,
 $\frac{2}{9}$ m です。

緑色のテープと黄色のテープをあわせた長さは,
 $\frac{2}{9} + \frac{5}{9} = \frac{7}{9}$, $\frac{7}{9}$ m です。

② 茶色のテープは, 黄色のテープよりも $\frac{2}{9}$ m 長いので,
 $\frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \frac{7}{9}$, $\frac{7}{9}$ m です。

テープの長さはそれぞれ黄色 $\frac{5}{9}$ m, 緑色 $\frac{2}{9}$ m, 茶色 $\frac{7}{9}$ m です。

いちばん長いのは茶色のテープで $\frac{7}{9}$ m です。



[かいせつ]

1

①	$\frac{4}{6}$ kg
②	$\frac{12}{17}$ kg

1 ① $\frac{5}{6} - \frac{4}{6} + \frac{3}{6} = \frac{4}{6}$

② なしの^{おも}重さは $\frac{7}{17} - \frac{2}{17} = \frac{5}{17}$, $\frac{5}{17}$ kg
りんごとなしをあわせた重さは,
 $\frac{7}{17} + \frac{5}{17} = \frac{12}{17}$, $\frac{12}{17}$ kg です。

2

①	あずき	$\frac{5}{12}$ kg	だいず	$\frac{2}{12}$ kg
②	$\frac{10}{12}$ kg			

2 ① あずき $\frac{3}{12} + \frac{2}{12} = \frac{5}{12}$

だいず $\frac{3}{12} - \frac{1}{12} = \frac{2}{12}$

② $\frac{3}{12} + \frac{5}{12} + \frac{2}{12} = \frac{10}{12}$