



比 16

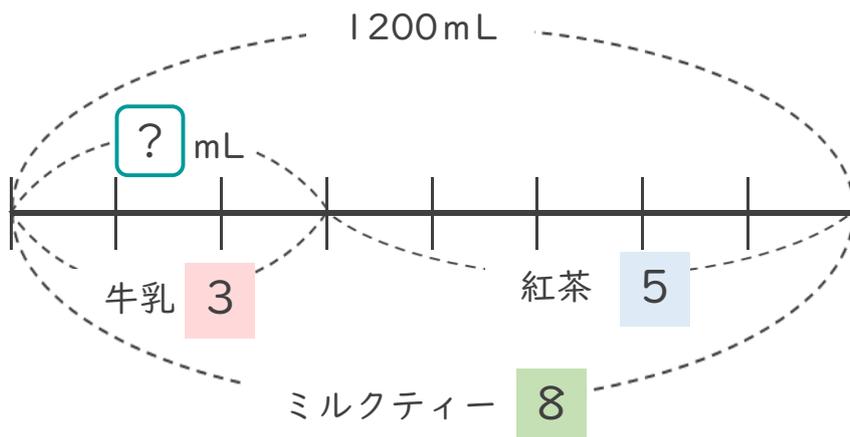
◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ミルクティーを1200mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 3 : 5 の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



牛乳の量を x mLとすると…

牛乳	全体	=	牛乳	全体
3	8	=	x	1200

$$x = 3 \times 150$$

=

牛乳と全体(ミルクティー)の比を使おう！



答え $\left(\quad \text{mL} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)

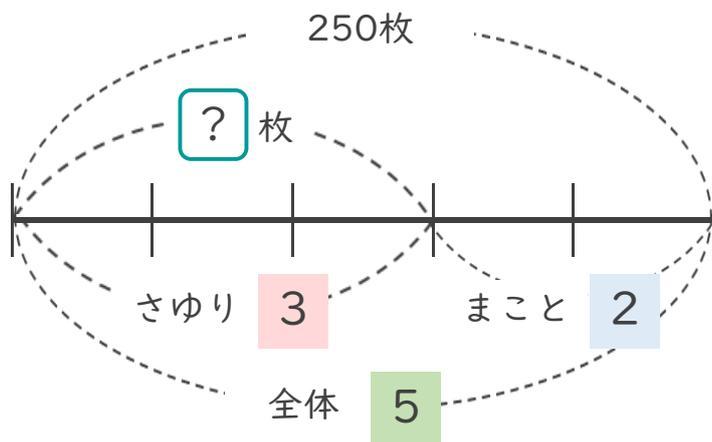


日にち： 月 日

名まえ _____

- 250枚の色紙を、さゆりさんとまことさんの色紙の枚数の比が3:2になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)



- さゆりさんの枚数を求めましょう。

さゆりさんの枚数を x 枚とすると…

さゆり	:	全体	=	さゆり	:	全体
3		5	=	x		250

$$x = 3 \times 50$$

=

さゆりさんと全体の
比を使おう！



答え [] 枚

- まことさんの枚数を求めましょう。

$$250 - 150 =$$

全体から片方を
引けばいいね！



答え []





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)

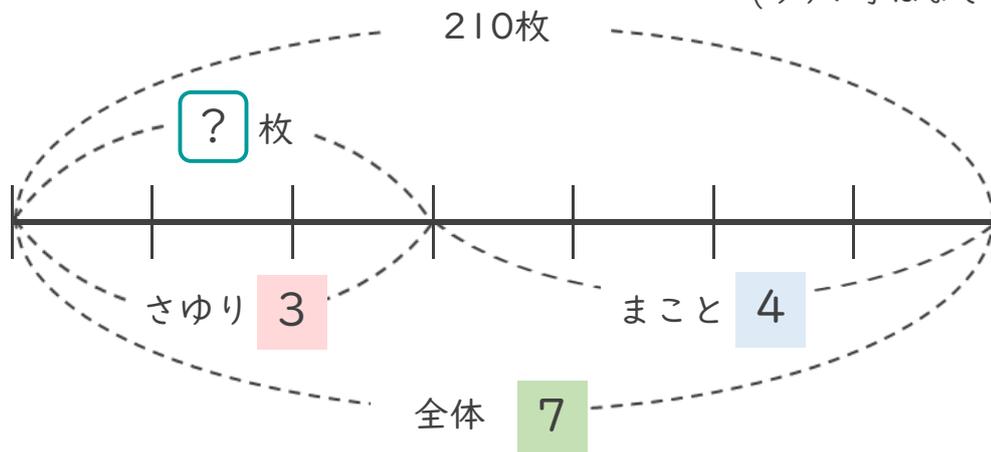


日にち： 月 日

名まえ _____

- 210枚の色紙を、さゆりさんとまことさんの色紙の枚数の比が3:4になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)



- ① さゆりさんの枚数を求めましょう。

さゆりさんの枚数を x 枚とすると…

$$\begin{array}{cc|c} \text{さゆり} & \text{全体} & \\ \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \\ \hline \end{array} : \begin{array}{cc|c} \text{さゆり} & \text{全体} & \\ \hline & & \\ \hline & & \\ \hline & & \\ \hline \end{array} = x :$$

$$x =$$

さゆりさんと全体の比を使おう！



答え $\left(\quad \quad \right)$

- ② まことさんの枚数を求めましょう。

全体から片方を引けばいいね！



答え $\left(\quad \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ

- 1 210枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 5 : 2 になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

るいさんの枚数を x 枚とすると

るい	全体	るい	全体
5	7	x	210

$$5 : 7 = x : 210$$

$$x = 5 \times 30$$

=

はなさんの枚数は

$$210 - 150 =$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \\ \text{はなさん} \end{array} \right. \begin{array}{l} \text{枚} \\ \text{枚} \end{array}$

- 2 ミルクティーを1400mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 3 : 4 の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)

牛乳の量を x mLとすると

牛乳	全体	牛乳	全体
3	7	x	1400

$$3 : 7 = x : 1400$$

$$x =$$

答え $\left(\quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 240枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が2:1になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

るいさんの枚数を x 枚とすると

るい	全体	るい	全体
----	----	----	----

$$2 : 3 = x :$$

$$x =$$

はなさんの枚数は

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \\ \text{はなさん} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを2700mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を5:4の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)

牛乳の量を x mLとすると

牛乳	全体
----	----

$$: = :$$

答え $\left(\quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 260枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 6 : 7 になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

を 枚とすると

るい

全体

: = :

はなさんの枚数は

答え

るいさん
はなさん

- 2 ミルクティーを630mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 4 : 3 の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。

を mLとすると

: =

答え





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 300枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 1 : 4 になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

を 枚とすると

: = :

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \\ \text{はなさん} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを500mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 2 : 3 の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。

を mLとすると

: =

答え $\left(\quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 ミルクティーを1400mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 3 : 4 の割合で混ぜるとき、牛乳と紅茶はそれぞれ何mL必要ですか。

を mLとすると

: = :

答え $\left(\begin{array}{l} \text{牛乳} \\ \text{紅茶} \end{array} \right)$

- 2 630枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 2 : 5 になるように分けます。るいさん色紙の枚数は、何枚ですか。

を 枚とすると

: =

答え $\left(\quad \right)$





比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は3 : 4です。1400mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

答え $\left(\begin{array}{l} \text{コーヒー} \\ \text{牛乳} \end{array} \right)$

- 2 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は4 : 5で、算数の得点は85点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。

答え $\left(\quad \right)$





比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は8 : 7です。3000mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

答え $\left(\begin{array}{l} \text{コーヒー} \\ \text{牛乳} \end{array} \right)$

- 2 縦と横の長さの比が7 : 10の長方形の旗を作ります。縦の長さを56cmにするとき、横の長さは何cmになりますか。

答え $\left(\quad \right)$



比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 550枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が5：6になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \\ \text{はなさん} \end{array} \right)$

- 2 りんごとなしの値段の比は6：5です。
なしの値段を150円とすると、りんごの値段はいくらになりますか。

答え $\left(\quad \right)$



比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 ミルクティーを810mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 2 : 7 の割合で混ぜるとき、牛乳と紅茶はそれぞれ何mL必要ですか。

答え

牛乳
紅茶

- 2 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は 3 : 4 で、算数の得点は80点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。

答え





比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は8 : 7です。3000mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

答え $\left(\begin{array}{l} \text{コーヒー} \\ \text{牛乳} \end{array} \right)$

- 2 るいさんの学級の男子と女子の人数の比は9 : 7です。男子は18人です。女子は何人でしょう。

答え $\left(\quad \right)$

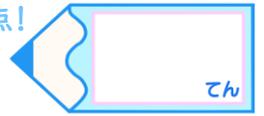


比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ _____

- 1 210枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が $5:2$ になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(50点)

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \\ \text{はなさん} \end{array} \right)$

- 2 ケーキを作るのに、砂糖と小麦粉を重さの比が $5:7$ になるように混ぜます。小麦粉を140g使うとき、砂糖は何g必要ですか。

(50点)

答え $\left(\quad \right)$



比 16

● 全体の比を利用する
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ _____

- 1 ミルクティーを880mL作ろうと思います。紅茶と牛乳を 9 : 2 の割合で混ぜるとき、紅茶と牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

(50点)

答え $\left(\begin{array}{l} \text{紅茶} \\ \text{牛乳} \end{array} \right)$

- 2 りおさんの学校の畑では、野菜畑と花畑の面積の比が5 : 6です。花畑の面積を54m²にすると、野菜畑の面積は何m²ですか。

(50点)

答え $\left(\quad \right)$





比 16

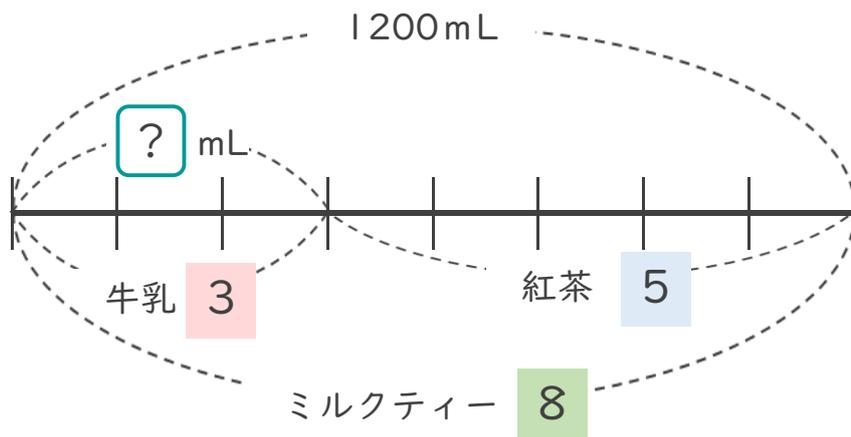
◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ミルクティーを1200mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を3:5の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



牛乳の量を x mLとすると…

牛乳	全体		牛乳	全体
3	8	=	x	1200

$$x = 3 \times 150$$

$$= 450$$

牛乳と全体(ミルクティー)の比を使おう！



答え $\left[\begin{array}{c} 450\text{mL} \end{array} \right]$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)

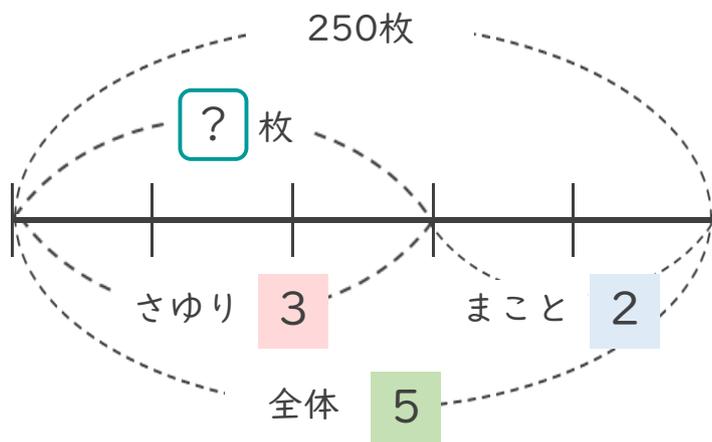


日にち： 月 日

名まえ _____

- 250枚の色紙を、さゆりさんとまことさんの色紙の枚数の比が3:2になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)



- さゆりさんの枚数を求めましょう。

さゆりさんの枚数を x 枚とすると…

さゆり	全体	さゆり	全体
-----	----	-----	----

$$3 : 5 = x : 250$$

$$x = 3 \times 50$$

$$= 150$$

さゆりさんと全体の比を使おう！



答え $\left[\begin{array}{c} 150 \text{枚} \end{array} \right]$

- まことさんの枚数を求めましょう。

$$250 - 150 = 100$$

全体から片方を引けばいいね！



答え $\left[\begin{array}{c} 100 \text{枚} \end{array} \right]$





比 16

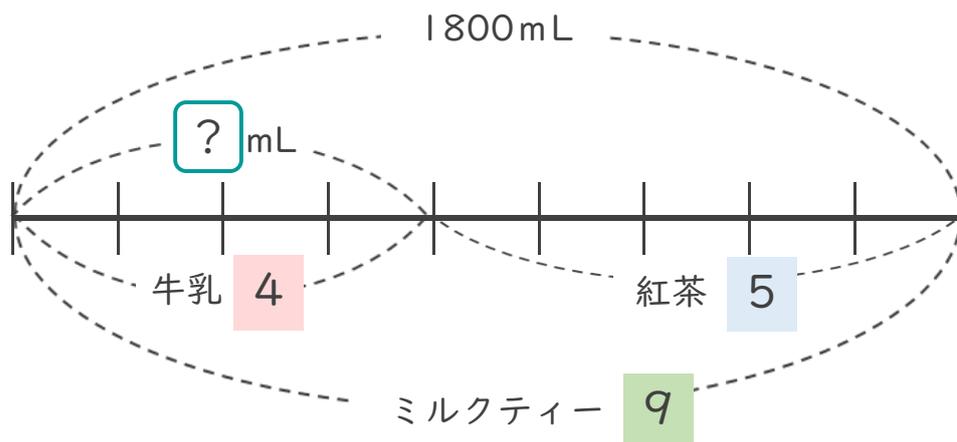
◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ミルクティーを1800mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を4:5の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



牛乳の量を x mLとすると…

牛乳	全体		牛乳	全体
4	9	=	x	1800

$$x = 4 \times 200$$

$$= 800$$

牛乳と全体(ミルクティー)の比を使おう！



答え $\left[\begin{array}{c} 800\text{mL} \end{array} \right]$





比 16

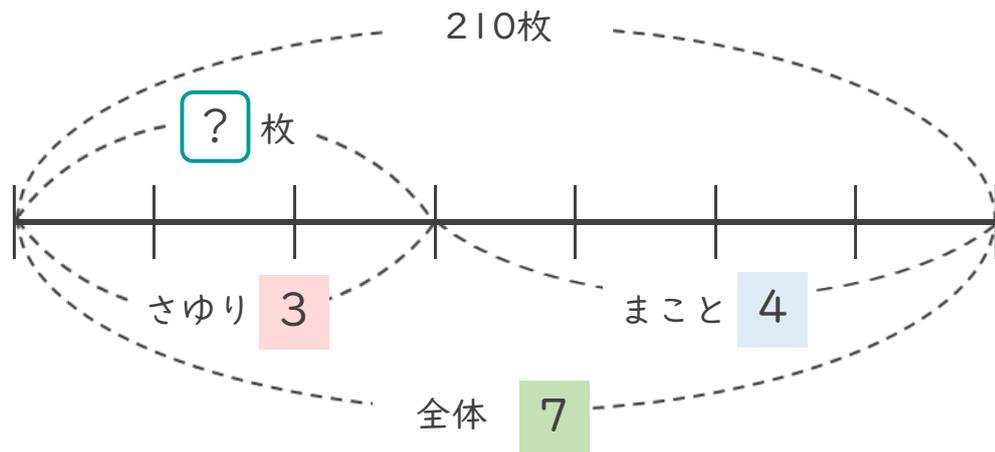
◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 210枚の色紙を、さゆりさんとまことさんの色紙の枚数の比が3:4になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。



- さゆりさんの枚数を求めましょう。

さゆりさんの枚数を x 枚とすると…

さゆり	全体	さゆり	全体
-----	----	-----	----

$$3 : 7 = x : 210$$

$$x = 3 \times 30$$

$$= 90$$

さゆりさんと全体の比を使おう！



答え $\left(90 \text{枚} \right)$

- まことさんの枚数を求めましょう。

$$210 - 90 = 120$$

全体から片方を引けばいいね！



答え $\left(120 \text{枚} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 210枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 5 : 2 になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

るいさんの枚数を x 枚とすると

るい	全体	るい	全体
5	7	x	210

$$5 : 7 = x : 210$$

$$x = 5 \times 30$$

$$= 150$$

はなさんの枚数は

$$210 - 150 = 60$$

答え $\left(\begin{array}{ll} \text{るいさん} & 150\text{枚} \\ \text{はなさん} & 60\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを1400mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 3 : 4 の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)

牛乳の量を x mLとすると

牛乳	全体	牛乳	全体
3	7	x	1400

$$3 : 7 = x : 1400$$

$$x = 3 \times 200$$

$$= 600$$

答え $\left(600\text{mL} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 240枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が2:1になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

るいさんの枚数を x 枚とすると

るい	全体	るい	全体
2	3	x	240

$$2 : 3 = x : 240$$

$$x = 2 \times 80$$

$$= 160$$

はなさんの枚数は

$$240 - 160 = 80$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \quad 160\text{枚} \\ \text{はなさん} \quad 80\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを2700mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を5:4の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)

牛乳の量を x mLとすると

牛乳	全体		
5	9	x	2700

$$5 : 9 = x : 2700$$

$$x = 5 \times 300$$

$$= 1500$$

答え $\left(1500\text{mL} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ

- 1 260枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が6:7になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

(うすい字はなぞりましょう。)

るいさんの枚数を x 枚とすると

るい

全体

$$6 : 13 = x : 260$$

$$x = 6 \times 20$$

$$= 120$$

はなさんの枚数は

$$260 - 120 = 140$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \quad 120\text{枚} \\ \text{はなさん} \quad 140\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを630mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を4:3の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。

牛乳の量を x mLとすると

$$4 : 7 = x : 630$$

$$x = 4 \times 90$$

$$= 360$$

答え $\left(\quad 360\text{mL} \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ

- 1 300枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が1：4になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

るいさんの枚数を x 枚とすると

$$1 : 5 = x : 300$$

$$x = 1 \times 60$$

$$= 60$$

はなさんの枚数は

$$300 - 60 = 240$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん} \quad 60\text{枚} \\ \text{はなさん} \quad 240\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 ミルクティーを500mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を2：3の割合で混ぜるとき、牛乳は何mL必要ですか。

牛乳の量を x mLとすると

$$2 : 5 = x : 500$$

$$x = 2 \times 100$$

$$= 200$$

答え $\left(\quad 200\text{mL} \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ

- 1 ミルクティーを1400mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を3：4の割合で混ぜるとき、牛乳と紅茶はそれぞれ何mL必要ですか。

牛乳の量を x mLとすると

$$3 : 7 = x : 1400$$

$$x = 3 \times 200$$

$$= 600$$

紅茶の量は

$$1400 - 600 = 800$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{牛乳} \quad 600\text{mL} \\ \text{紅茶} \quad 800\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 630枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が2：5になるように分けます。るいさん色紙の枚数は、何枚ですか。

るいさんの枚数を x 枚とすると

$$2 : 7 = x : 630$$

$$x = 2 \times 90$$

$$= 180$$

答え $\left(\quad 180\text{枚} \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は3 : 4です。1400mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

コーヒーの量を x mL とすると

$$3 : 7 = x : 1400$$

$$x = 3 \times 200$$

$$= 600$$

牛乳の量は

$$1400 - 600 = 800$$

答え $\left(\begin{array}{ll} \text{コーヒー} & 600\text{mL} \\ \text{牛乳} & 800\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は4 : 5で、算数の得点は85点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。

国語の得点を x 点 とすると

$$4 : 5 = x : 85$$

$$x = 4 \times 17$$

$$= 68$$

答え $\left(68\text{点} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は8 : 7です。3000mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

コーヒーの量を x mLとすると

$$8 : 15 = x : 3000$$

$$x = 8 \times 200$$

$$= 1600$$

牛乳の量は

$$3000 - 1600 = 1400$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{コーヒー} \quad 1600\text{mL} \\ \text{牛乳} \quad \quad 1400\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 縦と横の長さの比が7 : 10の長方形の旗を作ります。縦の長さを56cmにするとき、横の長さは何cmになりますか。

横の長さを x cmとすると

$$7 : 10 = 56 : x$$

$$x = 10 \times 8$$

$$= 80$$

答え $\left(\quad 80\text{cm} \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 550枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が5：6になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

るいさんの枚数を x 枚とすると

$$5 : 11 = x : 550$$

$$x = 5 \times 50$$

$$= 250$$

はなさんの枚数は

$$550 - 250 = 300$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{るいさん } 250\text{枚} \\ \text{はなさん } 300\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 りんごとなしの値段の比は6：5です。
なしの値段を150円とすると、りんごの値段はいくらになりますか。

りんごの量を x 円とすると

$$6 : 5 = x : 150$$

$$x = 6 \times 30$$

$$= 180$$

答え $\left(180\text{円} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 ミルクティーを810mL作ろうと思います。牛乳と紅茶を 2 : 7 の割合で混ぜるとき、牛乳と紅茶はそれぞれ何mL必要ですか。

牛乳の量を x mLとすると

$$2 : 7 = x : 810$$

$$x = 2 \times 90$$

$$= 180$$

紅茶の量は

$$810 - 180 = 630$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{牛乳} \quad 180\text{mL} \\ \text{紅茶} \quad 630\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 れんさんの国語と算数のテストの得点の比は 3 : 4 で、算数の得点は80点でした。れんさんの国語の得点は何点でしたか。

国語の得点を x 点とすると

$$3 : 4 = x : 80$$

$$x = 3 \times 20$$

$$= 60$$

答え $\left(\quad 60\text{点} \quad \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 コーヒーと牛乳を混ぜてコーヒー牛乳を作ります。コーヒーと牛乳の量の比は8 : 7です。3000mLのコーヒー牛乳を作るとき、コーヒーと牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

コーヒーの量を x mLとすると

$$8 : 15 = x : 3000$$

$$x = 8 \times 200$$

$$= 1600$$

牛乳の量は

$$3000 - 1600 = 1400$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{コーヒー} \quad 1600\text{mL} \\ \text{牛乳} \quad \quad 1400\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 るいさんの学級の男子と女子の人数の比は9 : 7です。男子は18人です。女子は何人でしょう。

女子の人数を x 人とすると

$$9 : 7 = 18 : x$$

$$x = 7 \times 2$$

$$= 14$$

答え $\left(\quad 14\text{人} \quad \right)$



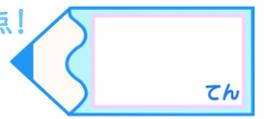


比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ _____

- 1 210枚の色紙を、るいさんとはなさんの色紙の枚数の比が 5 : 2 になるように分けます。2人の色紙の枚数は、それぞれ何枚ですか。

るいさんの枚数を x 枚とすると

(50点)

$$5 : 7 = x : 210$$

$$x = 5 \times 30$$

$$= 150$$

はなさんの枚数は

$$210 - 150 = 60$$

答え $\left(\begin{array}{ll} \text{るいさん} & 150\text{枚} \\ \text{はなさん} & 60\text{枚} \end{array} \right)$

- 2 ケーキを作るのに、砂糖と小麦粉を重さの比が 5 : 7 になるように混ぜます。小麦粉を 140g 使うとき、砂糖は何g 必要ですか。

砂糖の重さを x g とすると

(50点)

$$5 : 7 = x : 140$$

$$x = 5 \times 20$$

$$= 100$$

答え $\left(100\text{g} \right)$





比 16

◎ 全体の比を利用する
(文章問題)



目指せ100点!



名まえ _____

- 1 ミルクティーを880mL作ろうと思います。紅茶と牛乳を 9 : 2 の割合で混ぜるとき、紅茶と牛乳はそれぞれ何mL必要ですか。

(50点)

紅茶の量を x mLとすると

$$9 : 11 = x : 880$$

$$x = 9 \times 80$$

$$= 720$$

牛乳の量は

$$880 - 720 = 160$$

答え $\left(\begin{array}{l} \text{紅茶} \quad 720\text{mL} \\ \text{牛乳} \quad 160\text{mL} \end{array} \right)$

- 2 りおさんの学校の畑では、野菜畑と花畑の面積の比が5 : 6です。花畑の面積を54m²にすると、野菜畑の面積は何m²ですか。

(50点)

野菜畑を x m²とすると

$$5 : 6 = x : 54$$

$$x = 5 \times 9$$

$$= 45$$

答え $\left(\quad 45\text{m}^2 \quad \right)$

