

分数

分数のたし算とひき算の文章問題（1）

年　　組　名前

1 赤いリボンが $\frac{2}{3}$ m、青いリボンが $\frac{3}{4}$ m あります。あわせて何 m ありますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 白い入れ物に $\frac{5}{6}$ L、黄色い入れ物に $\frac{7}{10}$ L の水が入っています。水はあわせて何 L ありますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 じゃがいもが $1\frac{3}{8}$ kg、玉ねぎが $1\frac{5}{12}$ kg とれました。どちらが何 kg 多くとれましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 午前に $1\frac{5}{6}$ km、午後に $2\frac{3}{8}$ km 歩きました。午前と午後では、どちらが何 km 長く歩きましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（2）

年　　組　名前

1 工作で、午前に $\frac{3}{5}$ m、午後に $\frac{5}{8}$ m のテープを使いました。使ったテープは、全部で何 m ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 ポットにお茶が $1\frac{3}{4}$ L 入っています。さらに $2\frac{7}{12}$ L 入れると、お茶は何 L になりますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 学校から、図書館までは $1\frac{5}{6}$ km、公園までは $1\frac{7}{9}$ km です。どちらが何 km 遠いですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 $3\frac{2}{7}$ m のリボンから、かざりを作るために $1\frac{3}{4}$ m 切り取りました。残りのリボンは何 m ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト
学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（3）

年　　組　名前

1 赤いリボンが $\frac{5}{6}$ m で、青いリボンが赤いリボンより $\frac{4}{7}$ m 長いとき、青いリボンは何 m ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 重さが $1\frac{5}{6}$ kg の箱に、$2\frac{7}{18}$ kg の荷物を入れます。箱と荷物をあわせた重さは何 kg ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 花だんの水やりで、あきさんは $\frac{7}{10}$ L、ゆうさんは $\frac{3}{4}$ L 水を使いました。どちらが何 L 多く使いましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 $4\frac{1}{6}$ km 歩くことを目標にしています。今、$2\frac{3}{4}$ km 歩きました。目標まで、あと何 km 歩けばよいですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト
学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（4）

年　　組　名前

1 弟のかばんは $2\frac{2}{5}$ kg です。姉のかばんが弟のかばんより $\frac{3}{8}$ kg 重いとき、姉のかばんは何 kg ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 家から公園までは $\frac{5}{12}$ km、公園から駅まで $\frac{7}{20}$ km あります。家から公園を通って駅まで何 km ありますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 トマトが、今日は $2\frac{5}{9}$ kg、きのうは今日より $\frac{7}{12}$ kg 少なくとれました。きのうとれたトマトは何 kg ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 走りはばとびで、けんさんは $2\frac{7}{10}$ m、はるさんは $2\frac{11}{12}$ m とびました。どちらが何 m 長くとびましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト 学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（5）

年　　組　名前

1 牛乳を $\frac{4}{9}$ L使ったところ、$\frac{5}{6}$ L残りました。使う前の牛乳は何Lありましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 先週、ひまわりの高さは $1\frac{7}{12}$ mでした。今週は $\frac{5}{8}$ m のびました。今週の高さは何mですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 花だんに水を $3\frac{1}{4}$ L まきます。今、じょうろには $1\frac{5}{6}$ L入っています。あと何Lの水が必要ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 かぼちゃの重さは $1\frac{7}{8}$ kg、すいかの重さは $1\frac{7}{12}$ kg です。どちらが何kg重いですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト 学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（6）

年　　組　名前

1 水そうから水を $1\frac{2}{5}$ L 出すと、$2\frac{3}{4}$ L 残りました。はじめに水は何 L 入っていましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 パン作りに小麦粉を $\frac{7}{15}$ kg、ケーキ作りに $\frac{5}{6}$ kg 使います。小麦粉は全部で何 kg 必要ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 赤いテープが $2\frac{3}{7}$ m で、青いテープより $\frac{5}{6}$ m 長いとき、青いテープは何 m ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 じゃがいもが $2\frac{7}{12}$ kg、にんじんが $2\frac{9}{14}$ kg とれました。どちらが何 kg 多くとれましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト
学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（7）

年　　組　名前

1 弟のかばんが $1\frac{7}{8}$ kg で、姉のかばんが弟のかばんより $\frac{2}{3}$ kg 重いとき、姉のかばんは何 kg ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 ねん土を $\frac{5}{12}$ kg 持っています。友だちから $\frac{9}{20}$ kg もらうと、ねん土は全部で何 kg になりますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 $3\frac{1}{5}$ m の布から、カーテンを作るために $1\frac{7}{8}$ m 使いました。残りの布は何 m ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 牛乳が $1\frac{11}{15}$ L、ジュースが $1\frac{7}{10}$ L あります。どちらが何 L 多くありますか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト 学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（8）

年　　組　名前

1 きゅうりが、きのうは $1\frac{1}{6}$ kg、今日はきのうより $\frac{9}{10}$ kg 多くとれました。今日は何 kg とれましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2 タンクから水を $1\frac{7}{12}$ L 使うと、$2\frac{5}{6}$ L 残りました。使う前の水は何 L ありましたか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

3 小麦粉を $2\frac{1}{6}$ kg 使ってパンを作ります。今、$1\frac{7}{10}$ kg あるとき、あと何 kg 必要ですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

4 学校から郵便局までは $1\frac{5}{8}$ km、駅までは $1\frac{4}{7}$ km です。どちらが何 km 遠いですか。

（式）

（答え）＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（1）

年　　組　名前

1 赤いリボンが $\frac{2}{3}$ m、青いリボンが $\frac{3}{4}$ m あります。あわせて何 m ありますか。

（式）

$$\frac{2}{3}+\frac{3}{4}=\frac{8}{12}+\frac{9}{12}=\frac{17}{12}\left(1\frac{5}{12}\right)$$

（答え）$\frac{17}{12}\left(1\frac{5}{12}\right)$ m

2 白い入れ物に $\frac{5}{6}$ L、黄色い入れ物に $\frac{7}{10}$ L の水が入っています。水はあわせて何 L ありますか。

（式）

$$\frac{5}{6}+\frac{7}{10}=\frac{25}{30}+\frac{21}{30}=\frac{46}{30}=\frac{46\div2}{30\div2}=\frac{23}{15}\left(1\frac{8}{15}\right)$$

（答え）$\frac{23}{15}\left(1\frac{8}{15}\right)$ L

3 じゃがいもが $1\frac{3}{8}$ kg、玉ねぎが $1\frac{5}{12}$ kg とれました。どちらが何 kg 多くとれましたか。

（式）

$$1\frac{3}{8}=1\frac{9}{24}\quad 1\frac{5}{12}=1\frac{10}{24}$$

$$1\frac{5}{12}-1\frac{3}{8}=1\frac{10}{24}-1\frac{9}{24}=\frac{1}{24}$$

（答え）玉ねぎが $\frac{1}{24}$ kg 多くとれた。

4 午前に $1\frac{5}{6}$ km、午後に $2\frac{3}{8}$ km 歩きました。午前と午後では、どちらが何 km 長く歩きましたか。

（式）

※整数部分をくらべると、2>1 なので、午後のほうが長く歩いている。

$$2\frac{3}{8}-1\frac{5}{6}=2\frac{9}{24}-1\frac{20}{24}=1\frac{33}{24}-1\frac{20}{24}=\frac{13}{24}$$

（答え）午後のほうが $\frac{13}{24}$ km 長く歩いた。



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（2）

年　　組　名前

1 工作で、午前に $\frac{3}{5}$ m、午後に $\frac{5}{8}$ m のテープを使いました。使ったテープは、全部で何 m ですか。

（式）

$$\frac{3}{5}+\frac{5}{8}=\frac{24}{40}+\frac{25}{40}=\frac{49}{40}\left(1\frac{9}{40}\right)$$

（答え）$\frac{49}{40}\left(1\frac{9}{40}\right)$ m

2 ポットにお茶が $1\frac{3}{4}$ L 入っています。さらに $2\frac{7}{12}$ L 入れると、お茶は何 L になりますか。

（式）

$$1\frac{3}{4}+2\frac{7}{12}=1\frac{9}{12}+2\frac{7}{12}=3\frac{16}{12}$$
$$=3\frac{16\div4}{12\div4}=3\frac{4}{3}=4\frac{1}{3}$$

（答え）$4\frac{1}{3}$ L

3 学校から、図書館までは $1\frac{5}{6}$ km、公園までは $1\frac{7}{9}$ km です。どちらが何 km 遠いですか。

（式）

$$1\frac{5}{6}=1\frac{15}{18}\quad 1\frac{7}{9}=1\frac{14}{18}$$
$$1\frac{5}{6}-1\frac{7}{9}=1\frac{15}{18}-1\frac{14}{18}=\frac{1}{18}$$

（答え）図書館が $\frac{1}{18}$ km 遠い。

4 $3\frac{2}{7}$ m のリボンから、かざりを作るために $1\frac{3}{4}$ m 切り取りました。残りのリボンは何 m ですか。

（式）

$$3\frac{2}{7}-1\frac{3}{4}=3\frac{8}{28}-1\frac{21}{28}=2\frac{36}{28}-1\frac{21}{28}=1\frac{15}{28}$$

（答え）$1\frac{15}{28}$ m



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（3）

年　　組　名前

1 赤いリボンが $\frac{5}{6}$ m で、青いリボンが赤いリボンより $\frac{4}{7}$ m 長いとき、青いリボンは何 m ですか。

（式）

$$\frac{5}{6}+\frac{4}{7}=\frac{35}{42}+\frac{24}{42}=\frac{59}{42}\left(1\frac{17}{42}\right)$$

（答え）$\frac{59}{42}\left(1\frac{17}{42}\right)$ m

2 重さが $1\frac{5}{6}$ kg の箱に、$2\frac{7}{18}$ kg の荷物を入れます。箱と荷物をあわせた重さは何 kg ですか。

（式）

$$1\frac{5}{6}+2\frac{7}{18}=1\frac{15}{18}+2\frac{7}{18}=3\frac{22}{18}$$
$$=3\frac{22\div2}{18\div2}=3\frac{11}{9}=4\frac{2}{9}$$

（答え）$4\frac{2}{9}$ kg

3 花だんの水やりで、あきさんは $\frac{7}{10}$ L、ゆうさんは $\frac{3}{4}$ L 水を使いました。どちらが何 L 多く使いましたか。

（式）

$$\frac{7}{10}=\frac{14}{20}\qquad\frac{3}{4}=\frac{15}{20}$$
$$\frac{3}{4}-\frac{7}{10}=\frac{15}{20}-\frac{14}{20}=\frac{1}{20}$$

（答え）ゆうさんが $\frac{1}{20}$ L 多く使った。

4 $4\frac{1}{6}$ km 歩くことを目標にしています。今、$2\frac{3}{4}$ km 歩きました。目標まで、あと何 km 歩けばよいですか。

（式）

$$4\frac{1}{6}-2\frac{3}{4}=4\frac{2}{12}-2\frac{9}{12}=3\frac{14}{12}-2\frac{9}{12}=1\frac{5}{12}$$

（答え）$1\frac{5}{12}$ km

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト
学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（4）

年　　組　名前

1 弟のかばんは $2\frac{2}{5}$ kg です。姉のかばんが弟のかばんより $\frac{3}{8}$ kg 重いとき、姉のかばんは何 kg ですか。

（式）

$$2\frac{2}{5}+\frac{3}{8}=2\frac{16}{40}+\frac{15}{40}=2\frac{31}{40}$$

（答え）$2\frac{31}{40}$ kg

2 家から公園までは $\frac{5}{12}$ km、公園から駅まで $\frac{7}{20}$ km あります。家から公園を通って駅まで何 km ありますか。

（式）

$$\frac{5}{12}+\frac{7}{20}=\frac{25}{60}+\frac{21}{60}=\frac{46}{60}=\frac{46\div2}{60\div2}=\frac{23}{30}$$

（答え）$\frac{23}{30}$ km

3 トマトが、今日は $2\frac{5}{9}$ kg、きのうは今日より $\frac{7}{12}$ kg 少なくとれました。きのうとれたトマトは何 kg ですか。

（式）

$$2\frac{5}{9}-\frac{7}{12}=2\frac{20}{36}-\frac{21}{36}=1\frac{56}{36}-\frac{21}{36}=1\frac{35}{36}$$

（答え）$1\frac{35}{36}$ kg

4 走りはばとびで、けんさんは $2\frac{7}{10}$ m、はるさんは $2\frac{11}{12}$ m とびました。どちらが何 m 長くとびましたか。

（式）

$$2\frac{7}{10}=2\frac{42}{60}\quad 2\frac{11}{12}=2\frac{55}{60}$$

$$2\frac{11}{12}-2\frac{7}{10}=2\frac{55}{60}-2\frac{42}{60}=\frac{13}{60}$$

（答え）はるさんが $\frac{13}{60}$ m 長くとんだ。

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト 学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（5）

年　　組　名前

1 牛乳を $\frac{4}{9}$ L 使ったところ、$\frac{5}{6}$ L 残りました。使う前の牛乳は何 L ありましたか。

（式）

$$\frac{4}{9}+\frac{5}{6}=\frac{8}{18}+\frac{15}{18}=\frac{23}{18}\left(1\frac{5}{18}\right)$$

（答え）$\frac{23}{18}\left(1\frac{5}{18}\right)$ L

2 先週、ひまわりの高さは $1\frac{7}{12}$ m でした。今週は $\frac{5}{8}$ m のびました。今週の高さは何 m ですか。

（式）

$$1\frac{7}{12}+\frac{5}{8}=1\frac{14}{24}+\frac{15}{24}=1\frac{29}{24}=2\frac{5}{24}$$

（答え）$2\frac{5}{24}$ m

3 花だんに水を $3\frac{1}{4}$ L まきます。今、じょうろには $1\frac{5}{6}$ L 入っています。あと何 L の水が必要ですか。

（式）

$$3\frac{1}{4}-1\frac{5}{6}=3\frac{3}{12}-1\frac{10}{12}=2\frac{15}{12}-1\frac{10}{12}=1\frac{5}{12}$$

（答え）$1\frac{5}{12}$ L

4 かぼちゃの重さは $1\frac{7}{8}$ kg、すいかの重さは $1\frac{7}{12}$ kg です。どちらが何 kg 重いですか。

（式）

$1\frac{7}{8}=1\frac{21}{24}$　$1\frac{7}{12}=1\frac{14}{24}$

$$1\frac{7}{8}-1\frac{7}{12}=1\frac{21}{24}-1\frac{14}{24}=\frac{7}{24}$$

（答え）かぼちゃが $\frac{7}{24}$ kg 重い。



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（6）

年　　組　名前

1 水そうから水を $1\frac{2}{5}$ L 出すと、$2\frac{3}{4}$ L 残りました。はじめに水は何 L 入っていましたか。

（式）

$$1\frac{2}{5}+2\frac{3}{4}=1\frac{8}{20}+2\frac{15}{20}=3\frac{23}{20}=4\frac{3}{20}$$

（答え）$4\frac{3}{20}$ L

2 パン作りに小麦粉を $\frac{7}{15}$ kg、ケーキ作りに $\frac{5}{6}$ kg 使います。小麦粉は全部で何 kg 必要ですか。

（式）

$$\frac{7}{15}+\frac{5}{6}=\frac{14}{30}+\frac{25}{30}=\frac{39}{30}=\frac{39\div3}{30\div3}=\frac{13}{10}\left(1\frac{3}{10}\right)$$

（答え）$\frac{13}{10}\left(1\frac{3}{10}\right)$ kg

3 赤いテープが $2\frac{3}{7}$ m で、青いテープより $\frac{5}{6}$ m 長いとき、青いテープは何 m ですか。

（式）

$$2\frac{3}{7}-\frac{5}{6}=2\frac{18}{42}-\frac{35}{42}=1\frac{60}{42}-\frac{35}{42}=1\frac{25}{42}$$

（答え）$1\frac{25}{42}$ m

4 じゃがいもが $2\frac{7}{12}$ kg、にんじんが $2\frac{9}{14}$ kg とれました。どちらが何 kg 多くとれましたか。

（式）

$$2\frac{7}{12}=2\frac{49}{84}\quad 2\frac{9}{14}=2\frac{54}{84}$$

$$2\frac{9}{14}-2\frac{7}{12}=2\frac{54}{84}-2\frac{49}{84}=\frac{5}{84}$$

（答え）にんじんが $\frac{5}{84}$ kg 多くとれた。

幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト 学習プリント.com
全ての学習プリントがWebサイトから無料でダウンロードできます。　https://学習プリント.com



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（7）

年　　組　名前

1 弟のかばんが $1\frac{7}{8}$ kg で、姉のかばんが弟のかばんより $\frac{2}{3}$ kg 重いとき、姉のかばんは何 kg ですか。

（式）

$$1\frac{7}{8}+\frac{2}{3}=1\frac{21}{24}+\frac{16}{24}=1\frac{37}{24}=2\frac{13}{24}$$

（答え）$2\frac{13}{24}$ kg

2 ねん土を $\frac{5}{12}$ kg 持っています。友だちから $\frac{9}{20}$ kg もらうと、ねん土は全部で何 kg になりますか。

（式）

$$\frac{5}{12}+\frac{9}{20}=\frac{25}{60}+\frac{27}{60}=\frac{52}{60}=\frac{52\div4}{60\div4}=\frac{13}{15}$$

（答え）$\frac{13}{15}$ kg

3 $3\frac{1}{5}$ m の布から、カーテンを作るために $1\frac{7}{8}$ m 使いました。残りの布は何 m ですか。

（式）

$$3\frac{1}{5}-1\frac{7}{8}=3\frac{8}{40}-1\frac{35}{40}=2\frac{48}{40}-1\frac{35}{40}=1\frac{13}{40}$$

（答え）$1\frac{13}{40}$ m

4 牛乳が $1\frac{11}{15}$ L、ジュースが $1\frac{7}{10}$ L あります。どちらが何 L 多くありますか。

（式）

$$1\frac{11}{15}=1\frac{22}{30}\quad 1\frac{7}{10}=1\frac{21}{30}$$

$$1\frac{11}{15}-1\frac{7}{10}=1\frac{22}{30}-1\frac{21}{30}=\frac{1}{30}$$

（答え）牛乳が $\frac{1}{30}$ L 多くある。



分数

分数のたし算とひき算の文章問題（8）

年　　組　名前

1 きゅうりが、きのうは $1\frac{1}{6}$ kg、今日はきのうより $\frac{9}{10}$ kg 多くとれました。今日は何 kg とれましたか。

（式）

$$1\frac{1}{6}+\frac{9}{10}=1\frac{5}{30}+\frac{27}{30}=1\frac{32}{30}$$

$$=1\frac{32\div2}{30\div2}=1\frac{16}{15}=2\frac{1}{15}$$

（答え）$2\frac{1}{15}$ kg

2 タンクから水を $1\frac{7}{12}$ L 使うと、$2\frac{5}{6}$ L 残りました。使う前の水は何 L ありましたか。

（式）

$$1\frac{7}{12}+2\frac{5}{6}=1\frac{7}{12}+2\frac{10}{12}=3\frac{17}{12}=4\frac{5}{12}$$

（答え）$4\frac{5}{12}$ L

3 小麦粉を $2\frac{1}{6}$ kg 使ってパンを作ります。今、$1\frac{7}{10}$ kg あるとき、あと何 kg 必要ですか。

（式）

$$2\frac{1}{6}-1\frac{7}{10}=2\frac{5}{30}-1\frac{21}{30}=1\frac{35}{30}-1\frac{21}{30}$$

$$=\frac{14}{30}=\frac{14\div2}{30\div2}=\frac{7}{15}$$

（答え）$\frac{7}{15}$ kg

4 学校から郵便局までは $1\frac{5}{8}$ km、駅までは $1\frac{4}{7}$ km です。どちらが何 km 遠いですか。

（式）

$$1\frac{5}{8}=1\frac{35}{56}\qquad 1\frac{4}{7}=1\frac{32}{56}$$

$$1\frac{5}{8}-1\frac{4}{7}=1\frac{35}{56}-1\frac{32}{56}=\frac{3}{56}$$

（答え）郵便局が $\frac{3}{56}$ km 遠い。