

数と単位(1)

答えをア～ウから1つ選んで書きましょう。(1つ20点)

- 1 こももが給水車の列に並んでいます。こももは前から何番目ですか?



ア. 5番目 イ. 6番目 ウ. 7番目

こた
答え

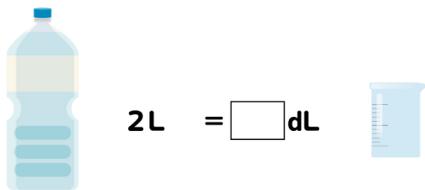
- 2 ももの家では、災害時に備えて小銭を用意しています。つぎの絵のお金はぜんぶでいくらありますか。



ア. 372円 イ. 423円 ウ. 473円

こた
答え

- 3 ももの家では2L入りのペットボトルの水を備えています。2Lは何dLですか。
※dL(デシリットル)は水の量の単位だよ。



ア. 2dL イ. 20dL ウ. 200dL

こた
答え

- 4 こももがジュースを飲もうとしています。ジュースの量が一番多いのはどのコップでしょうか。※mL(ミリリットル)、dL(デシリットル)は水の量の単位だよ。



ア. 200mL イ. 3dL ウ. 350mL

こた
答え



解答と解説はこちら



数と単位(2)

5 つぎの絵の□にあてはまる単位の組み合わせはどれでしょう。
正しいものを選びましょう。

※L(リットル)、dL(デシリットル)、mL(ミリリットル)は水の量の単位だよ。



- ア. ①dL ②mL ③dL ④L ⑤L
イ. ①dL ②mL ③L ④mL ⑤L
ウ. ①L ②dL ③L ④mL ⑤dL

- ◆ 水筒に入れた水 3□
- ◆ かんジュース 250□
- ◆ バケツにためた水 5□
- ◆ スプーン1ぱいの水 10□
- ◆ お風呂にためた水 200□

答え



解答と解説はこちら



たし算とひき算(1)

答えをア～ウから1つ選んで書きましょう。(1つ20点)

1 ももの家の水道が止まってしまいました。

給水所に行き、ももは大きいポリタンクに7.2L、こももは小さいバケツに2.5Lの水をくみました。水は合わせて何Lですか。

※L(リットル)は水の量の単位だよ。

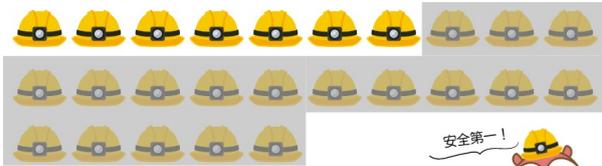


ア. 4.7L イ. 7.7L ウ. 9.7L

答え

2 ヘルメットが25個あります。18人がかぶっていききました。

残ったヘルメットは何個でしょう。

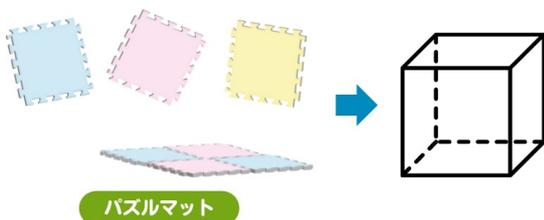


ア. 6個 イ. 7個 ウ. 8個

答え

3 パズルマットでサイコロの形(立方体)を作ります。

パズルマットは何枚必要ですか?



ア. 4枚 イ. 5枚 ウ. 6枚

答え



たし算とひき算(2)

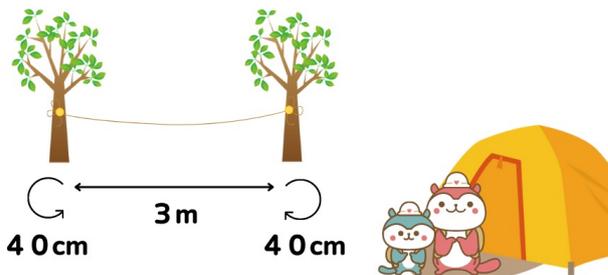
- 4 パックご飯をレンジで2分、レトルトカレーをレンジで1分40秒あたためます。1台のレンジを順番に使う時、全部あたためるのに何分何秒かかりますか？



ア. 2分40秒 イ. 3分 ウ. 3分40秒

答え

- 5 ももとももはキャンプに来ました。物干し用に木から木へロープをむすびます。木と木のあいだが3m、木にむすびつけるのにそれぞれ40cm使う場合、ロープは何m何cm必要ですか。



ア. 3m40cm イ. 3m80cm
ウ. 4m40cm

答え



かけ算とわり算(1)

答えをア～ウから1つ選んで書きましょう。(1つ10点)

1 除菌シートは1回につき1人1枚使います。

4人家族が、朝・昼・おやつ・夜の4回使う場合、全部で何枚必要ですか。

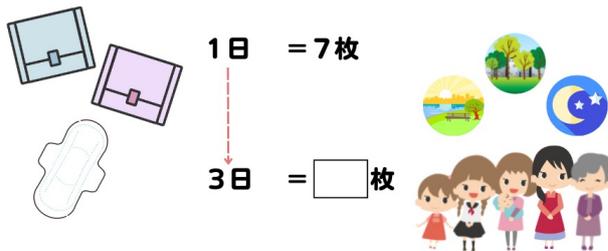


ア. 12枚 イ. 16枚 ウ. 20枚

答え

2 女性は、生理のあいだ1日に何枚もナプキンを使います。

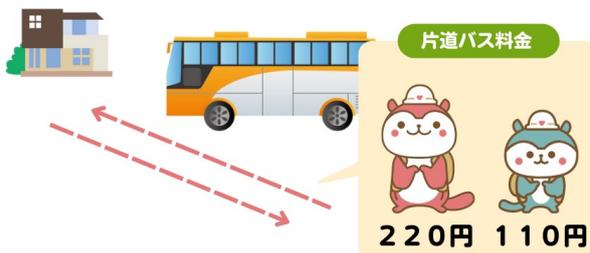
1日7枚使うとして、3日分は何枚ですか。



ア. 20枚 イ. 21枚 ウ. 24枚

答え

3 ももの家の水道が止まってしまいました。なかなか直らないので、となり町の親戚の家に泊めてもらうことにしました。親戚の家まではバスで行きます。大人は220円、子どもは110円かかる場合、ももとももが行って帰ってくるためには、いくら必要ですか。

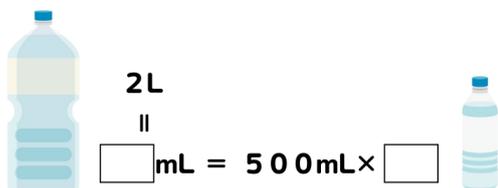


ア. 330円 イ. 550円
ウ. 660円

答え

4 2Lのペットボトルは、500mLのペットボトル何本分ですか。

※L(リットル)、mL(ミリリットル)は水の量の単位だよ。



ア. 2本分 イ. 4本分 ウ. 5本分

答え



解答と解説はこちら



かけ算とわり算(2)

ちょっと難しい

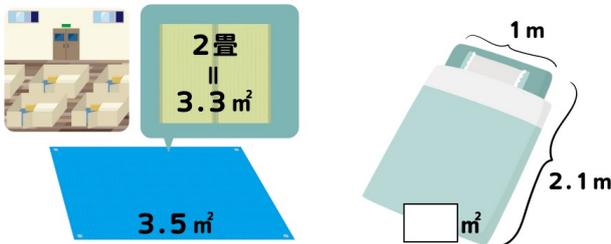
面積や小数点の計算がわかる人は挑戦してみよう!

5 避難所では1人あたり3.5㎡の広さが必要とされています。たたみ2畳分が3.3㎡なので、それより少し広いくらいだよ。

シングルサイズのふとんは1m×2.1mです。どちらが大きいですか。

※㎡(へいほうメートル)は面積の単位だよ。

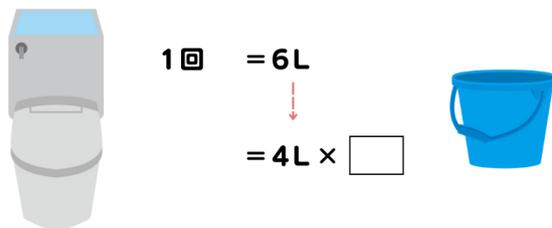
※シングルサイズは1人用のサイズのことだよ。



- ア. 避難スペース
イ. シングルふとん
ウ. どちらも同じ

答え

6 トイレを1回流すのに必要な水の量は5~6Lとされています。ももの家のトイレは1回6L必要でした。4L入るバケツで水を流す時、何杯必要ですか。※L(リットル)は水の量の単位だよ。



- ア. 1.2杯 イ. 1.5杯 ウ. 2杯

答え

7 ももは800g入りのパスタを買いました。ももは1回に100g、こももは80g食べます。何回食べられますか。※g(グラム)は重さの単位だよ。



- ア. 4回 イ. 6回 ウ. 8回

答え



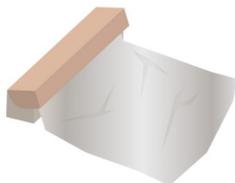
解答と解説はこちら



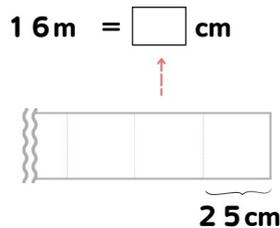
かけ算とわり算(3)

8 16mのアルミホイルがあります。1回に25cm使う場合、何回使えますか。

※m(メートル)、cm(センチメートル)は長さの単位だよ。



アルミホイル



ア. 0.64回 イ. 6.4回 ウ. 64回

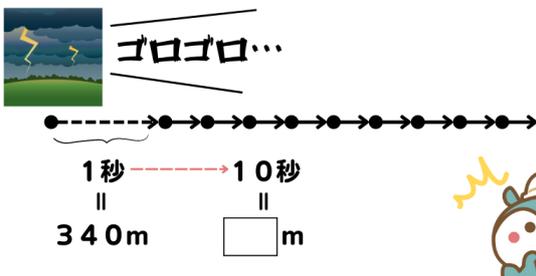
こた
答え

けっこう難しい

速度を習った高学年のみんなは挑戦してみよう!

9 こももが家にいると、雷が鳴りました。光ってからゴロゴロと音が鳴るまで10秒かかりました。音は1秒で340mすすむので、光ってから音が鳴るまでの秒数に340をかけると、雷までの距離が計算できます。

雷までの距離は何mでしょうか。 ※m(メートル)は長さの単位だよ。



ア. 340m イ. 3000m
ウ. 3400m

こた
答え

10 ももは時速4km、こももは時速2.1kmで歩きます。350m先の避難所まで一緒に歩いて行く時、避難所までは何分かかりますか。

※m(メートル)、km(キロメートル)は長さの単位だよ。

※時速○km(キロメートル)は、1時間で○km(キロメートル)すすめる速さ、という意味だよ。



ア. 10分 イ. 11分 ウ. 16分

こた
答え



解答と解説はこちら



数と単位(1)

計算をしましょう。(1つ20点)

1 こももが給水車の列に並んでいます。こももは前から何番目ですか？



しき
式

こた
答え

ばんめ
番目

2 ももの家では、災害時に備えて小銭を用意しています。つぎの絵のお金はぜんぶでいくらありますか。

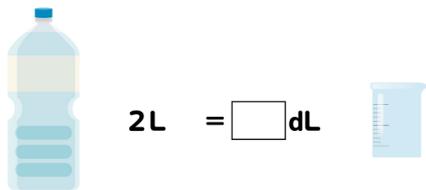


しき
式

こた
答え

えん
円

3 ももの家では2L入りのペットボトルの水を備えています。2Lは何dLですか。
※dL(デシリットル)は水の量の単位だよ。



しき
式

こた
答え

デシリットル
dL

4 こももがジュースを飲もうとしています。ジュースの量が一番多いのはどのコップでしょうか。 ※mL(ミリリットル)、dL(デシリットル)は水の量の単位だよ。



しき
式

こた
答え

※単位まで自分で書こう!



解答と解説はこちら



数と単位(2)

5 つぎの絵の□にあてはまる単位を、L・dL・mLのいずれかから書きましょう。
 ※L(リットル)、dL(デシリットル)、mL(ミリリットル)は水の量の単位だよ。

				
3 ①	250 ②	5 ③	10 ④	200 ⑤
水筒	缶ジュース	バケツ	スプーン	お風呂

- ◆ 水筒に入れた水 3□
- ◆ かんジュース 250□
- ◆ バケツにためた水 5□
- ◆ スプーン1ぱいの水 10□
- ◆ お風呂にためた水 200□

答え ①

②

③

④

⑤



たし算とひき算(1)

計算をしましょう。(1つ20点)

- 1 ももの家の水道が止まってしまいました。
給水所に行き、ももは大きいポリタンクに7.2L、こももは小さいバケツに2.5Lの水をくみました。水は合わせて何Lですか。
※L(リットル)は水の量の単位だよ。

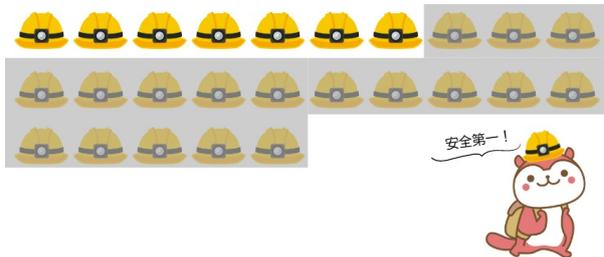


しき
式

こた
答え

リットル
L

- 2 ヘルメットが25個あります。18人がかぶっていききました。
残ったヘルメットは何個でしょう。

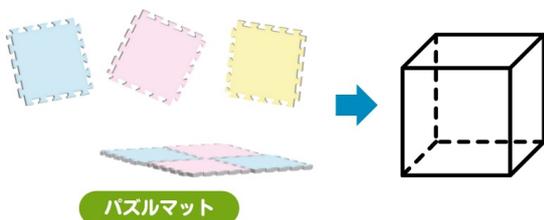


しき
式

こた
答え

こ
個

- 3 パズルマットでサイコロの形(立方体)を作ります。
パズルマットは何枚必要ですか?



しき
式

こた
答え

まい
枚



たし算とひき算(2)

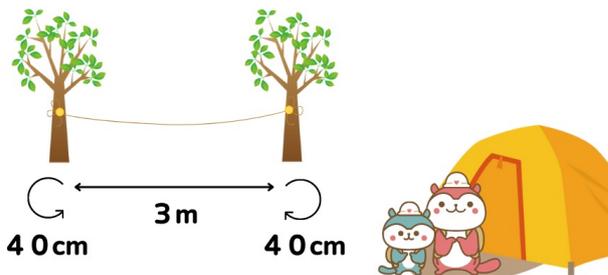
- 4 パックご飯をレンジで2分、レトルトカレーをレンジで1分40秒あたためます。1台のレンジを順番に使う時、全部あたためるのに何分何秒かかりますか？



しき
式

こた 答え ふん 分 びょう 秒

- 5 ももとももはキャンプに来ました。物干し用に木から木へロープをむすびます。木と木のあいだが3m、木にむすびつけるのにそれぞれ40cm使う場合、ロープは何m何cm必要ですか。



しき
式

こた 答え メートル m センチメートル cm



かけ算とわり算(1)

計算をしましょう。(1つ10点)

1 除菌シートは1回につき1人1枚使います。

4人家族が、朝・昼・おやつ・夜の4回使う場合、全部で何枚必要ですか。



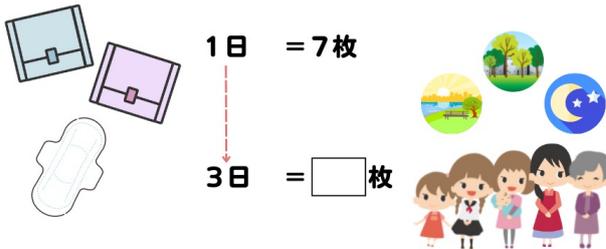
しき
式

こた
答え

まい
枚

2 女性は、生理のあいだ1日に何枚もナプキンを使います。

1日7枚使うとして、3日分は何枚ですか。



しき
式

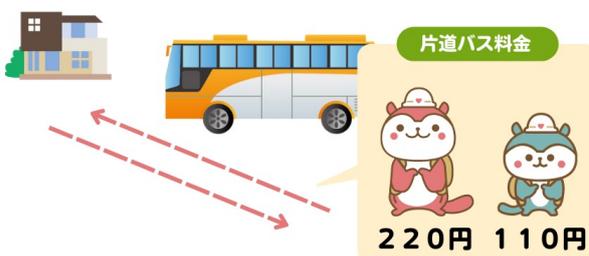
こた
答え

まい
枚

3 ももの家の水道が止まってしまいました。なかなか直らないので、となり町の

親戚の家に泊めてもらうことにしました。親戚の家まではバスで行きます。

大人は220円、子どもは110円かかる場合、ももとももが行って帰ってくるためには、いくら必要ですか。



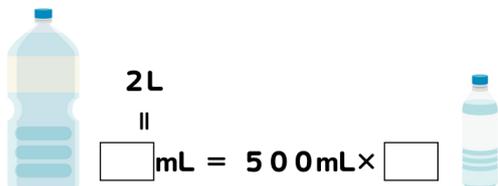
しき
式

こた
答え

えん
円

4 2Lのペットボトルは、500mLのペットボトル何本分ですか。

※L(リットル)、mL(ミリリットル)は水の量の単位だよ。



しき
式

こた
答え

ほんぶん
本分



解答と解説はこちら

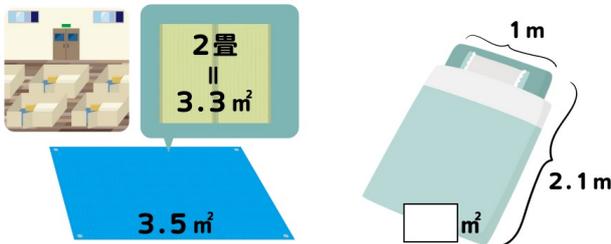


かけ算とわり算(2)

ちょっと難しい

面積や小数点の計算がわかる人は挑戦してみよう!

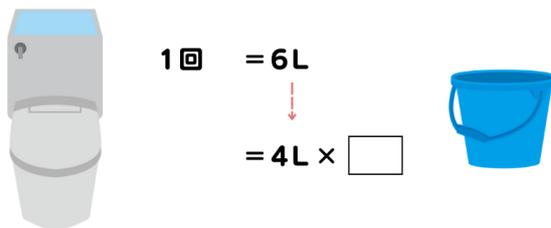
- 5 避難所では1人あたり3.5㎡の広さが必要とされています。たたみ2畳分が3.3㎡なので、それより少し広いくらいだよ。シングルサイズのふとんは1m×2.1mです。避難スペースとシングルサイズのふとんでは、どちらの方が大きいですか。※㎡(へいほうメートル)は面積の単位だよ。※シングルサイズは1人用のサイズのことだよ。



しき
式

こた
答え

- 6 トイレを1回流すのに必要な水の量は5~6Lとされています。ももの家のトイレは1回6L必要でした。4L入るバケツで水を流す時、何杯必要ですか。小数で書きましょう。※L(リットル)は水の量の単位だよ。



しき
式

こた
答え

はい
杯

- 7 ももは800g入りのパスタを買いました。ももは1回に100g、こももは80g食べます。何回食べられますか。整数で書きましょう。※g(グラム)は重さの単位だよ。



しき
式

こた
答え

はい
回



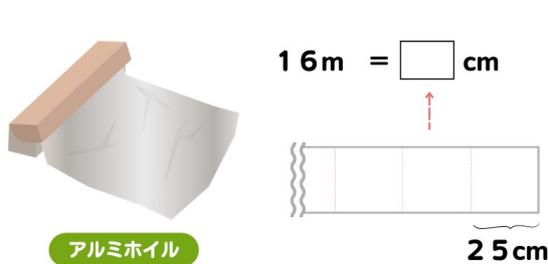
解答と解説はこちら



かけ算とわり算(3)

8 16mのアルミホイールがあります。1回に25cm使う場合、何回使えますか。

※m(メートル)、cm(センチメートル)は長さの単位だよ。



しき
式

こた
答え

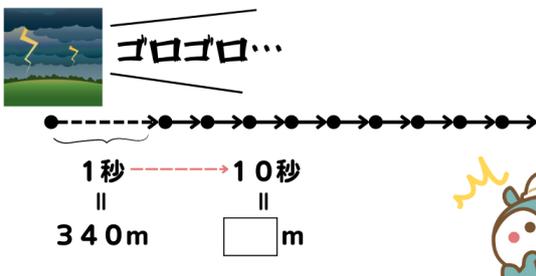
かい
回

けっこう難しい

速度を習った高学年のみんなは挑戦してみよう!

9 こももが家にいると、雷が鳴りました。光ってからゴロゴロと音が鳴るまで10秒かかりました。音は1秒で340mすすむので、光ってから音が鳴るまでの秒数に340をかけると、雷までの距離が計算できます。

雷までの距離は何mでしょうか。 ※m(メートル)は長さの単位だよ。



しき
式

こた
答え

メートル
m

10 ももは時速4km、こももは時速2.1kmで歩きます。350m先の避難所まで一緒に歩いて行く時、避難所までは何分かかりますか。

※m(メートル)、km(キロメートル)は長さの単位だよ。

※時速○km(キロメートル)は、1時間で○km(キロメートル)すすめる速さ、という意味だよ。



しき
式

こた
答え

ぶん
分



解答と解説はこちら

