

夏チャレンジ (その5)

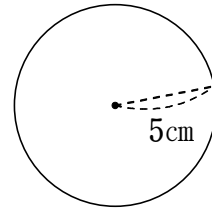
目標時間 (15分)

※小学校5年で学習する内容から

実際にかかった時間 (分)

()組()番 名前()

- 1 円周率を3.14とします。
右の円の、円周の長さを求めなさい。



1	
---	--

- 2 8 mの重さが4 kgの棒があります。
この棒の1 mの重さは何kgですか。
求める式と答えを書きましょう。

2	式		答え	
---	---	--	----	--

- 3 ゆうこさんは、お父さんとお母さんが乗っている車について調べ、次のようにまとめました。ゆうこさんがまとめた資料を見て、あとの問いに答えなさい。

ハイブリッドカーって知っていますか？

わたしのお父さんはガソリン車、お母さんはハイブリッドカーに乗っています。

お父さんのガソリン車
⇒ 1 Lのガソリンで 10 km 走行

お母さんのハイブリッドカー
⇒ 1 Lのガソリンで 20 km 走行

やさ
環境に優しい
のはどちらの
車なのかなあ...

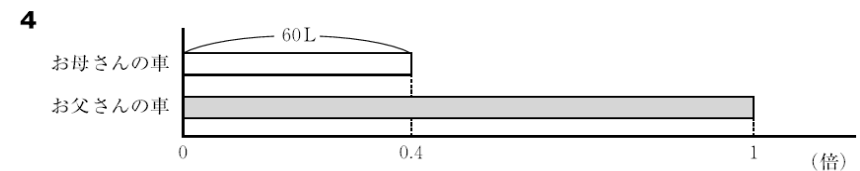
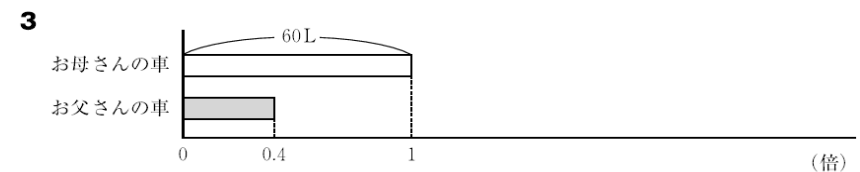
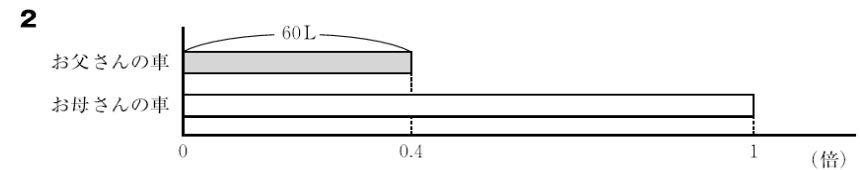
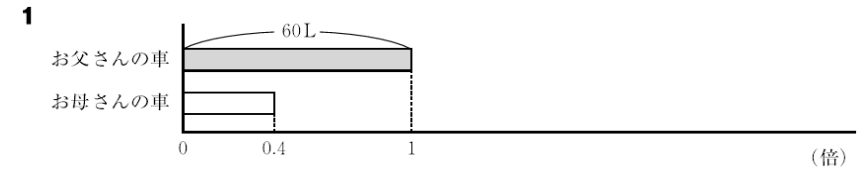
ガソリン車でもハイブリッドカーでも、1 Lのガソリン
を使うと、1000Lの二酸化炭素を排出します。

お父さんの車とお母さんの車でそれぞれ同じ道を10 km走ります。
排出する二酸化炭素の量は何Lちがいますか。求めなさい。

3	
---	--

- 4 お母さんの車では、先月、60Lのガソリンを消費しました。これは、先月、お父さんの車が消費したガソリンの0.4倍にあたります。

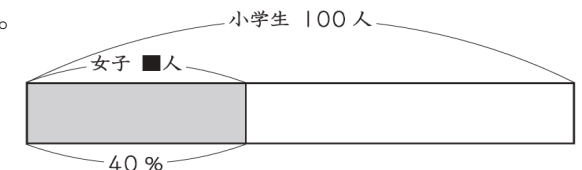
- (1) お母さんの車とお父さんの車が、先月、消費したガソリンの量の関係を正しく表している図は、どれですか。次の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きなさい。



- (2) 先月、お父さんの車が消費したガソリンの量を求める式を書きなさい。ただし、計算の答えを書く必要はありません。

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

- 5 ある会場に小学生が集まりました。
集まった小学生100人のうち、40%が女子でした。
女子の人数は何人ですか。
答えを書きましょう。
また、求める式も
書きましょう。



5	答え		式	
---	----	--	---	--