

Challenge

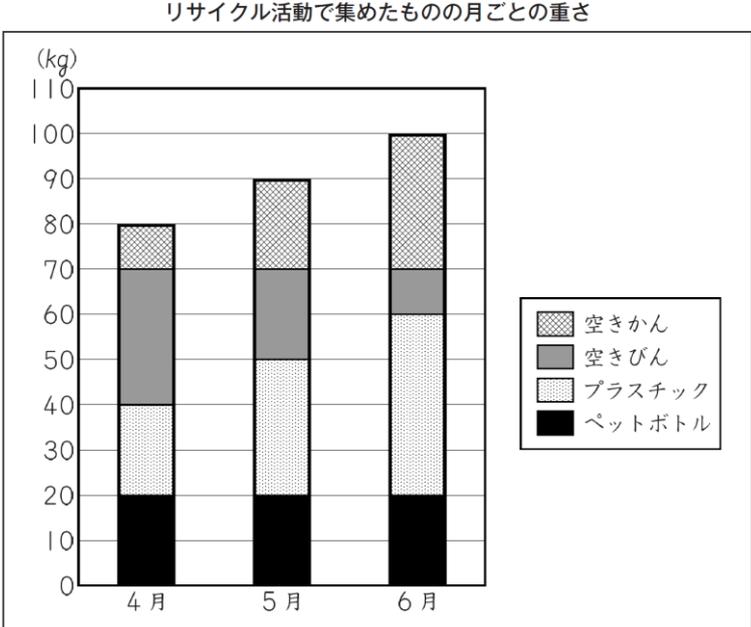
4年 算数

チャレンジ問題 6月 ① (月 日)

名前	
----	--

1 あかねさんの学校では、リサイクル活動を行っています。

あかねさんたちは、4月、5月、6月のリサイクル活動で集めたものの重さを、右のようにグラフにまとめました。



(1) 4月に集めたペットボトルの重さは、約何kgですか。答えを書きましょう。

kg

(2) グラフを見ると、4月から6月までの、それぞれの月に集めた空きびんの重さの変化について、どのようなことがわかりますか。

下の1から3までの中から正しいものを1つ選んで、その番号を書きましょう。

- 1 空きびんの重さは、だんだん減っている。
- 2 空きびんの重さは、変化していない。
- 3 空きびんの重さは、だんだん増えている。

--

Challenge

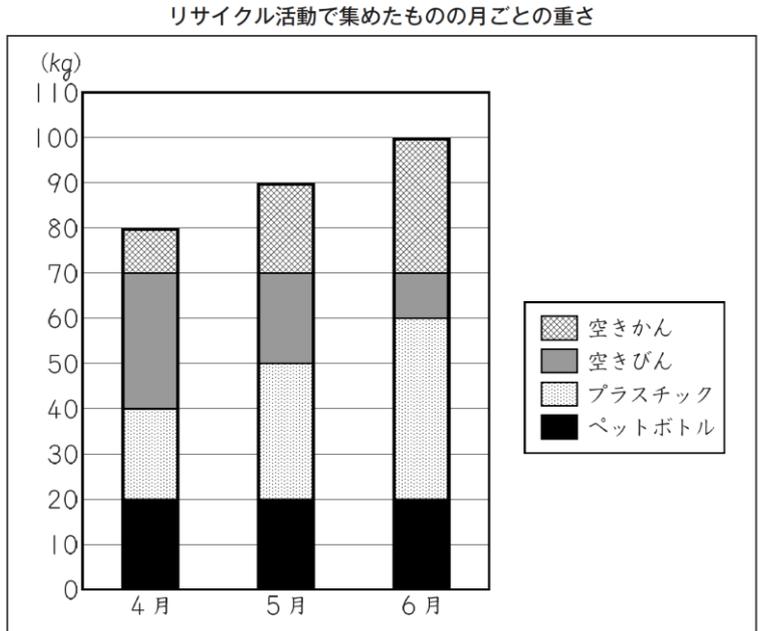
4年 算数

チャレンジ問題 6月 ① (月 日)

名前	解答
----	----

1 あかねさんの学校では、リサイクル活動を行っています。

あかねさんたちは、4月、5月、6月のリサイクル活動で集めたものの重さを、右のようにグラフにまとめました。



(1) 4月に集めたペットボトルの重さは、約何kgですか。答えを書きましょう。

20 kg

黒い部分がどれくらいかを、たてじくで読みます。

(2) グラフを見ると、4月から6月までの、それぞれの月に集めた空きびんの重さの変化について、どのようなことがわかりますか。

下の1 から3 までの中から正しいものを1つ選んで、その番号を書きましょう。 空きびんの重さを表すほうの上の高さが等しいので、下から、重さの変化を読み取りましょう。

- 1 空きびんの重さは、だんだん減っている。
- 2 空きびんの重さは、変化していない。
- 3 空きびんの重さは、だんだん増えている。

1

(参考) 過去の調査における正答率

問題番号		調査の名称 (実施学年)	正答率 (%)
1	(1)	平成 21 年度全国学力・学習状況調査 (6 年)	82.1
	(2)		72.9

※正答率は6学年

(参考) 解答類型及び過去の調査における反応率 (6 学年)

◎ … 解答として求める条件をすべて満たしている正答

○ … 設問の趣旨に即し必要な条件を満たしている正答

問題番号		解答類型	反応率 (%)	正答
1	(1)	20 と解答しているもの	82.1	◎
		80 と解答しているもの	10.7	
		上記以外の解答	2.5	
		無解答	4.7	
	(2)	1 と解答しているもの	72.9	◎
		2 と解答しているもの	3.1	
		3 と解答しているもの	18.5	
		上記以外の解答	0.2	
		無解答	5.3	