

力だめしパートⅢ 小学校算数 2 【量と測定】

年		組		名前	
---	--	---	--	----	--

【1】右のはがきの面積は約何 $\text{cm}^2$ ですか。

次の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

- 1 約 50 $\text{cm}^2$
- 2 約 150 $\text{cm}^2$
- 3 約 450 $\text{cm}^2$
- 4 約 1350 $\text{cm}^2$

答え

郵便はがき

【2】次の長さは、mm、cm、m、kmのどの単位を使ってあらわせばよいでしょう。

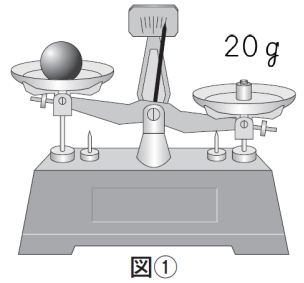
- 1 教室のたての長さ 8 ( )
- 2 千円札の長い辺 15 ( )
- 3 地球1周の長さ 40000 ( )
- 4 国語じてんの厚さ 5 ( )

【3】上皿てんびんと分銅を使って、いろいろな物の重さを調べています。たかしさんは、赤、青、黄、緑、黒の5つの球の重さをはかり、その結果を右のように紙に記録しておきました。ところが、どの色の球がどの重さなのかわからなくなってしまいました。そこで、たかしさんは、黒の球の重さをもう一度調べるために、3つの実験を次の順番で行いました。

9 g
13 g
15 g
17 g
24 g

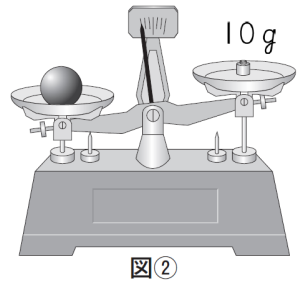
【実験①】

はじめに、左の皿に黒の球をのせて、右の皿に20gの分銅を1つのせました。すると、図①のようになりました。



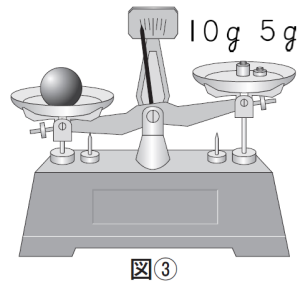
【実験②】

次に、右の皿に20gの分銅のかわりに、10gの分銅を1つのせました。すると、図②のようになりました。



【実験③】

さらに、右の皿に5gの分銅を1つ加えました。すると、図③のようになりました。



たかしさんは、実験①、実験①と②について、下のように表にまとめました。

	黒の球の重さについて 実験からわかったこと	黒の球の重さとして 考えられるもの
実験①	20 g より軽い	9 g 13 g 15 g 17 g
実験①と②	10 g より重く 20 g より軽い	13 g 15 g 17 g
実験①と②と③	<b>ア</b>	<b>イ</b>

表の続きをまとめます。

実験①と②と③について、上の表の**ア**と**イ**に入る言葉や重さを書きましょう。

**ア**

**イ** g