

## 5 ものと重さ

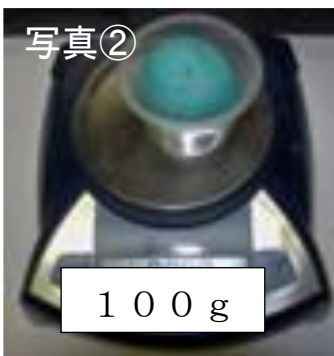
1. 写真①のように、同じ重さのねん土おもを2つ作り、てんびんにのせると、てんびんはつり合いました。



- (1) アのねん土の形を少しかえて、三角おにぎりの形にして、てんびんにのせました。正しい方をえらび、( ) に○をかきましよう。

- ( ) 形がかわると重さはかわるので、てんびんはつり合わない。
- ( ) 形がかわっても重さはかわらないので、てんびんはつり合う。

- (2) 写真②のように、電子てんびんでねん土の重さをはかると、100 g でした。そのねん土を下のア～ウのように形をかえました。重さが 100 g より重くなるものに○、軽くなるのみに×、かわらないものに△をつけましよう。



( )



( )

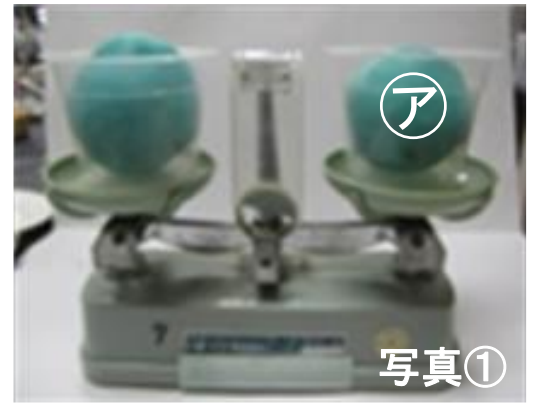


( )

2. ( ) の中であてはまることばをかきましよう。

- 物の大きさのことを ( ) という。
- 大きさが同じでも、鉄や木など、物のしゅるいがちがうと重さは ( ) 。

## 5 ものと重さ



1. 写真①のように、同じ重さのねん土おもを2つ作り、てんびんにのせると、てんびんはつり合いました。

(1) ②のねん土の形を少しかえて、三角おにぎりの形にして、てんびんにのせました。正しい方をえらび、( ) に○をかきましよう。

( ) 形がかわると重さはかわるので、てんびんはつり合わない。

( ○ ) 形がかわっても重さはかわらないので、てんびんはつり合う。

(2) 写真②のように、電子てんびんでねん土の重さをはかると、100 g でした。そのねん土を下のア～ウのように形を変えました。重さが 100 g より重くなるものに○、軽くなるのみに×、かわらないものに△をつけましよう。



( △ )



( △ )



( △ )

2. ( ) の中にあてはまることばをかきましよう。

・物の大きさのことを ( **体積** ) という。

・大きさが同じでも、鉄や木など、物のしゅるいがちがうと重さは ( **かわる** ) 。