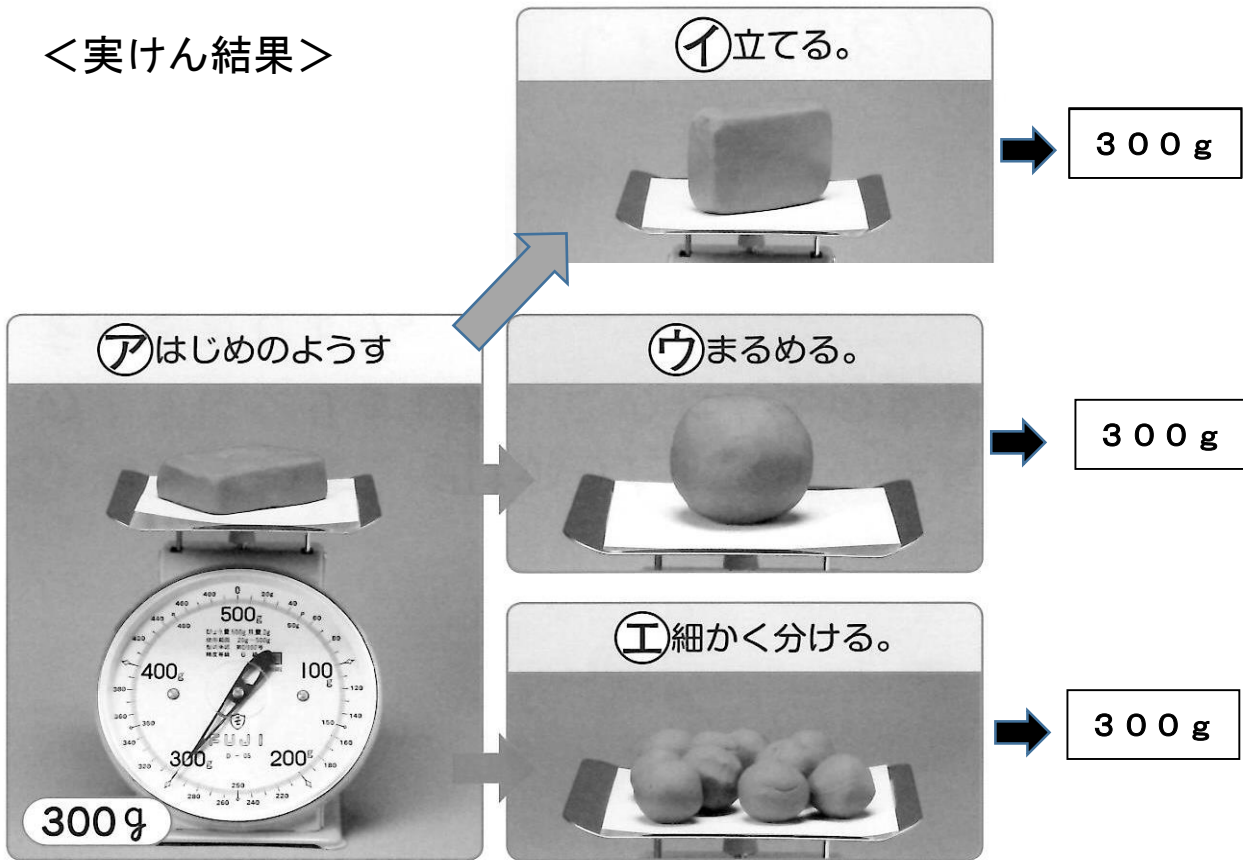


物の重さをくらべよう 3年【理科】 名前 ( )

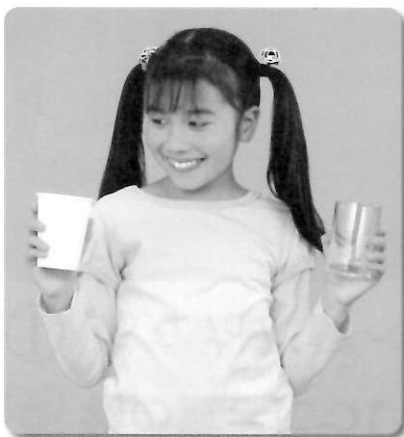
- 1 ねん土のおき方や形をかえて、重さを調べました。実験の結果をよく見て、( )に合うことばを書きましょう。

<実験結果>



① おき方をかえても、形をかえても、物の重さは ( )。

- 2 形と大きさがにている物の重さをくらべました。



紙のコップ      ガラスのコップ

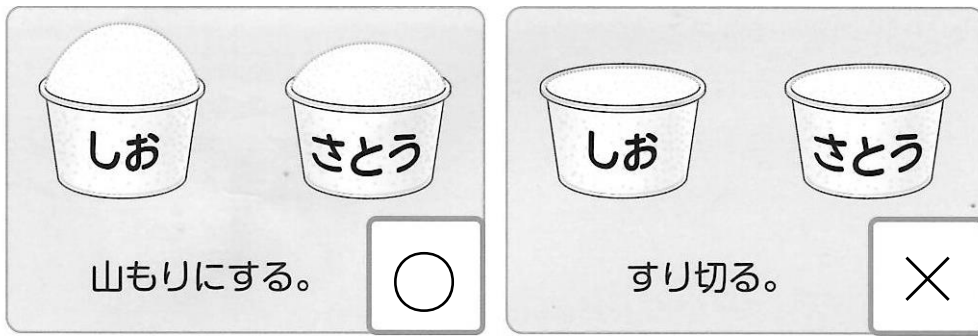
☆紙のコップとガラスのコップは、手で持ったときに感じる重さはにていますか。

( )

② 形や大きさがにいても、重さが ( ) 物もある。

3年【理科】 名前( )

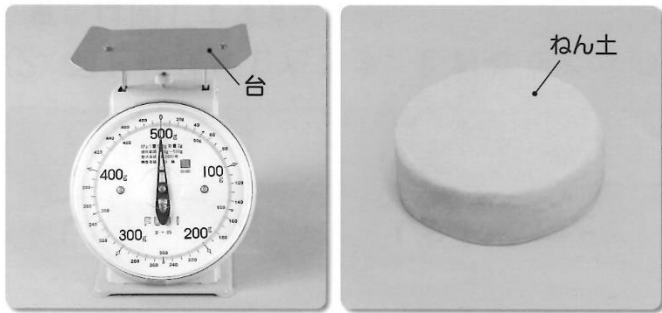
3 しおとさとうの体積を同じにして、重さをくらべます。



しおとさとうの体積を同じにするには、右がわの図のようにすり切りにします。

③ 体積が同じでも、物によって、重さは ( )。

◆ 台ばかりを使って、ねん土の重さをはかります。 各10点 [50]



① 台ばかりはどこにおいて使いますか。正しいほうに○をつけましょう。

- ( ) かたむいてるところ
- ( ) 水平なところ

② ねん土をのせたときに台がよごれないようにするために、どうするとよいですか。

- 台の上に ( )。

③ ねん土をのせる前に、はりがどの数字をさすようにしますか。 ( )

④ 目もりの正しい読み方は、下の  ア イ ウ のどれですか。



⑤ ねん土の重さをはかったら、下の写真のようになりました。このねん土の重さをかきましょう。



( ) g

<答え>

- ① かわらない ☆ にていない ② ちがう ③ ちがう

◇ 台ばかりの使い方

- ① 下 (水平なところ) ② 台の上に (紙をしく) ③ 0 ④ ① ⑤ 190 g