

物の重さ

組 番

月 日

正答数

名前

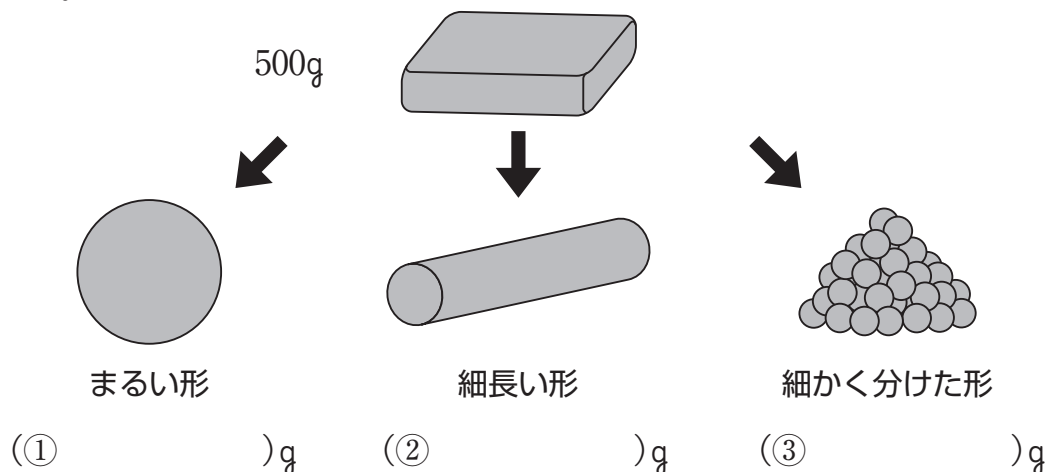
/10

めあて

- 物の形をかえても重さはかわらないことがわかる。
- 体せきが同じでも、物によって重さはちがうことがわかる。

(1) 物の形と重さ

- ・重さ500gのねん土を3つ用意し、いろいろな形にかえて、重さをはかります。



- ・物の形をかえても、物の重さは(4))。
- ・物のおき方をかえても、物の重さは(5))。

[500 かわらない]

(2) 物の体積と重さ

- ・物の大きさ(かさ)のことを(1))という。



- ・上の図で、木のおもりと鉄のおもりの重さは(2))。
- 鉄のおもりとゴムのおもりの重さは(3))。
- このように、体積が(4))でも、物によって、重さは(5))。

[ちがう 体積 同じ]

物の重さ

- (1)① 500 ② 500 ③ 500 ④ かわらない ⑤ かわらない
- (2)① 体積 ② ちがう ③ ちがう ④ 同じ ⑤ ちがう