

4 ワークシート

ワークシート①

「どちらが重いかな？①」

3年 組 名前 ()

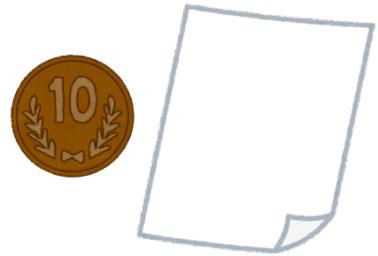
● 紙と10円玉では、どちらが重いでしょう？

見て考えた予想 (○をつけましょう)

紙 10円玉

持ってみた後の予想

紙 10円玉



どうやったらどちらが重いかわけられるかな？

身の回りにはどんな重さを比べる道具がありますか？

● 学習感想

「どちらが重いかな?②」

3年 組 名前 ()

- てんびんを使って、いろいろなものの重さを比べてみましょう。(重い方にまるをつけましょう)

| | | |
|-----|----|-----|
| (例) | 筆箱 | はさみ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- 同じ重さのものを見つけてみましょう。

| | |
|-----|--------------|
| (例) | クーピー5本 と はさみ |
| | と |
| | と |
| | と |

同じ重さの時、
てんびんはどう
なるかな?



- 学習感想

「重さを数で表そう」

3年 組 名前 ()

- もとにするものを決めて、はかるものがそれぞれ何こ分の重さになるか調べてみましょう。



もとにするものは、全部同じ重さでないとくらべられないね。

おはじきや、ブロック、1円玉が使えるそうですね。



| はかるもの | 重さ |
|---------|---------|
| (例) はさみ | ブロック ○こ |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

- 学習感想

「いろいろなものをはかってみよう」

3年 組 名前 ()

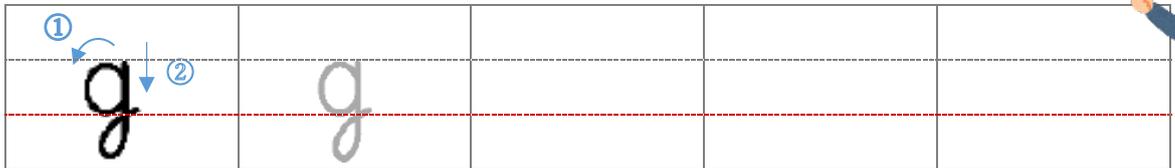
- 重さは、たんいにした重さが何こ分あるかで表します。

重さのたんいには、グラムがあります。

1 グラムを、1g と書きます。

れんしゅうしてみましよう。

1円玉1この重さは
1g です。



- てんびんと1円玉を使って、いろいろなものの重さをはかってみましよう。

| はかるもの | 予想した重さ | じっさいの重さ |
|---------|--------|---------|
| (例) 教科書 | 20g | 28g |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- 学習感想

「はかりを使ってみよう！」

3年 組 名前 ()

- はかりを見て、気がついたことを書きましょう。

- はかりを使って、いろいろなものの重さをはかってみましょう。

| はかるもの | 予想した重さ | じっさいの重さ |
|--------|--------|---------|
| (例) 筆箱 | 20 g | 27 g |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- 学習感想

「通学かばんの重さを調べよう」

3年 組 名前 ()

●通学かばんの重さを調べましょう。

① 重さを予想しましょう。

わたしの通学かばんの重さはどれくらいかな？



② 通学かばんの重さのはかり方を考えましょう。

③ じっさいにはかった重さを書きましょう。

すなを入れた1kgのふくろより重いかな？
軽いかな？



● 学習感想

「たんいについて調べよう」

3年 組 名前 ()

- 長さ、かさ、重さのたんいについて調べましょう。

| 長さのたんい | かさのたんい | 重さのたんい |
|--------|--------|--------|
| | | |

- 長さ、かさ、重さのたんいを見て、気づいたことを書きましよう。

長さ、かさ、重さのたんいをよく見てみると、にているところがあるな。



- 身の回りから、いろいろなたんいを見つけてみましょう。

| |
|--|
| |
|--|

- 学習感想

| |
|--|
| |
|--|