みんなで考えて調べる小学理科ワークシート３年　

|  |  |
| --- | --- |
| **９ ものの重さ**　じっけん１ | ３年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】　元の形のねんどと形をかえたねんどを手に持って，重さをくらべましょう。 | 【じっけん１】　ものの形をかえて，重さを調べよう。はかりを使うとものの重さを数字で表すことができるよ。 |
| 元の形のねんどと形をかえたねんどの重さをくらべると，ちがいはあるかな？形をかえたねんど元の形のねんど 元の形のねんどと形をかえたねんどを手に持って，重さをくらべたときに**くらべよう**感じたことを書きましょう。   |

|  |  |
| --- | --- |
| かえる前 | かえたあと |
| 形 | 重さ | 形 | 重さ |
|  | g |  | 　　g |
|  |  | 　　g |
|  | 　　g |
|  | 　　g |

【けっかを書こう】ねんど　　　　　　　　　　　　　　　　　 新聞紙

|  |  |
| --- | --- |
| かえる前 | かえたあと |
| 形 | 重さ | 形 | 重さ |
|  | g |  | 　　g |
|  |  | 　　g |
|  | 　　g |
|  | 　　g |

 |
| 【はてな？】問題　 |
| 【けっかから考えられることを書こう】自分の予想とくらべて，けっかは同じかな？ ちがうかな？  |
| 【予想を書こう】　ねんどの形をかえたときの重さについて予想しましょう。・ねんどを　　　　　　　　　　　形にかえると，ねんどの重さはどのような形のときに，どのように重さを感じたのかを思い出してみよう。（　軽くなる ・ かわらない ・ 重くなる ）と思う。（理由） |
| 【けっかからわかった問題の答えを書こう】 けつろん |

令和２年度版「みらいをひらく小学理科３」準拠 新しく勉強した言葉には下線を引いておきましょう。