みんなで考えて調べる小学理科ワークシート３年　

|  |  |
| --- | --- |
| **11 じしゃく**　　じっけん１ | ３年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】  じしゃくで魚つりゲームをしましょう。 | 【じっけん１】  　じしゃくをものに近づけて，何がじしゃくにつくかを調べよう。 |
| じしゃく  じしゃく  鉄のはり金  竹ひご  じしゃくを竹ひごや鉄のはり金に近づけたとき，どうなったかを 書きましょう。  **くらべよう**  ・じしゃくを近づけると，竹ひごは，じしゃくに 　　　　　　　。  ・じしゃくを近づけると，鉄のはり金は，じしゃくに 　　　　　　　。 | 【けっかを書こう】  調べたけっかをカードにかきましょう。 |
| 【けっかから考えられることを書こう】  　調べたものを，じしゃくにつくものとつかないものに分けて，どのようなものが  じしゃくにつくかを考えましょう。また，何でできているかを書きましょう。   |  |  | | --- | --- | | じしゃくにつくもの | じしゃくにつかないもの | |  |  |   じしゃくにつくものは，  何でできているかな？ |
| 【はてな？】  問題 |
| 【予想を書こう】　どのようなものがじしゃくにつくのかを予想しましょう。  は，じしゃくにつくと思う。  魚つりゲームを  ヒントに考えてみよう。  （理由）     |  |  |  | | --- | --- | --- | | 調べるもの | 予想 | けっか | | スプーン（鉄） | 〇 |  | | スプーン（プラスチック） | × |  |   （カードの記入れい）  予想のらんに，じしゃくにつくと思ったものには○，つかないと思ったものには×を書こう。 |
| 【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。

みんなで考えて調べる小学理科ワークシート３年　

|  |
| --- |
| **11 じしゃく**　　じっけん１ ３年　　組　名前（　　　　　　　　　）　　月　　日 |
| 【じっけん１】  じしゃくをものに近づけて，何がじしゃくにつくかを調べよう。 |
| じしゃくにつくもの・つかないもの  ○……じしゃくにつく。　　×……じしゃくにつかない。   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 調べるもの | 予想 | けっか | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |

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。