みんなで考えて調べる小学理科ワークシート３年

|  |  |
| --- | --- |
| **６ 太陽と地面**　　かんさつ１ | ３年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】　下じきを使って，地面にかげをつくりましょう。 | 【かんさつ１】　地面にできた校しゃや鉄ぼうのかげの向きと，太陽の向きを調べよう。 |
| 下じきを使って地面にかげをつくって，気づいたことやぎもんに思ったことを書きましょう。どこに下じきをかざすと，目じるしのところにかげをつくることができたかな？  　　  |
| 【けっかを書こう】   　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |
| 【チャレンジ】　かげの中からは太陽が見えないことを調べてみよう。 |
| もので太陽の光がさえぎられたときのかげの向きについて，気づいたことやぎもんに思ったことを書きましょう。   |
| 【けっかから考えられることを書こう】かげはどの向きにできるのか，いくつかのかげを調べたことをもとに考えましょう。     |
| 【はてな？】問題 |
| 【予想を書こう】　かげができる向きについて予想しましょう。 （理由） |
| 【けっかからわかった問題の答えを書こう】かげの向きと太陽の向きとのかんけいについて，どんなことがわかったかな？ 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。