みんなで考えて調べる小学理科ワークシート３年　

|  |  |
| --- | --- |
| **７　光**　　じっけん１ | ３年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】　光のまと当てをしましょう。高いまととひくいまとでは，何かちがいがあったかな？まと当てをして，気づいたことやぎもんに思ったことを書きましょう。 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　  | 【じっけん１】光の進み方がわかるほうほうで調べよう。　日光をかがみではね返して，光の進み方を調べよう。 |
| 【けっかを書こう】黒い紙を使って調べる 光を地面にはわせて調べる |
| 【はてな？】問題 | 【けっかから考えられることを書こう】かべとかがみの間は，黒い紙に光を当てたまま動かしたところが光の通り道になるんだね。     |
| 【予想を書こう】　かがみではね返した光の進み方について予想しましょう。・かがみではね返した光は，なぜそのように考えたのかな？これまでに身のまわりで，光が進んでいるのを見たことはあるかな？　　　　　　　　　　　　　　　　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。