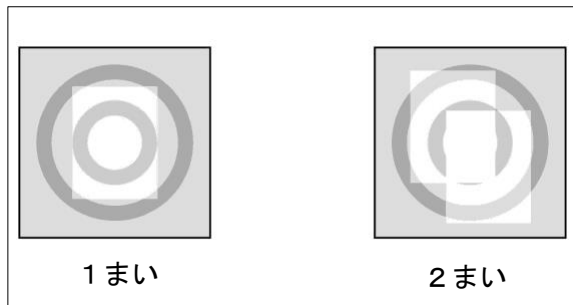


7 光 じっけん2

【見つけよう】

かがみではね返した光を重ねて当てましょう。



かがみ 1 まいで光を当てたところと
かがみ 2 まいで光を重ねて当てた
ところをくらべて、何がちがうかな。



光を重ねて当て、気づいたことやぎもんに思ったことを書きましょう。

【はてな？】

問題

【予想を書こう】 光を重ねて当てたとき、明るくなったところのあたたかさについて予想しましょう。

光を重ねて当てると、1まいのかがみで光を当てたところとくらべて、

--

と思う。

なぜそのように考えたのかな？



(理由)

【じっけん2】

かがみではね返して光を重ねて当てて、明るくなったところのあたたかさを調べよう。

温度計を使うとあたたかさを
数字で表すことができたね。



【けっかを書こう】

かがみの数	光を当てる前の温度	光を当てたあとの温度
0 まい	℃	℃
1 まい	℃	℃
2 まい	℃	℃
3 まい	℃	℃

【けっかから考えられることを書こう】

【けっかからわかった問題の答えを書こう】

けつろん