みんなで考えて調べる小学理科ワークシート４年　

|  |
| --- |
| **９ もののあたたまり方**　 ４年　組　名前（　　　　　　　　） |
| これまで調べてわかったことをもとに，金ぞく，水，空気のあたたまり方についてまとめましょう。あたたまり方について，金ぞく，水，空気，３つの同じところやちがうところは何かな？・　　　　　は，熱すると，熱せられたところから順に，周りへと伝わるようにあたたまる。・水は，熱せられたところが　　　の方へ動いて，　　　から順にあたたまる。・　　　　　は，水と同じように，あたためられたところが　　　の方に動いて，　　　から順にあたたまる。 |
| 【【広がる学び】】　**熱気球**　あたためられた空気が上に動くせいしつを利用したものに熱気球があります。熱気球は，気球の中の空気をあたためたり，あたためた空気をにがしたりすることで，飛ぶ高さを調整しています。 |

令和２年度版「未来をひらく小学理科４」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。