みんなで考えて調べる小学理科ワークシート６年　

|  |  |
| --- | --- |
| **６ 土地のつくり**　　実験１ | ６年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】　５年の川の学習を思い出しながら，地層がどのようにしてできるのかを考えましょう。　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　５年では，水の流れのゆるやかなところに石や土がたい積することを学んだね。　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 | 【実験１】　れき，砂，どろを混ぜ合わせた土を水で流して，土が層になって積もるかどうかを調べよう。 |
| 【結果を書こう】 |
| 【はてな？】問題　 |
| 【予想を書こう】　流れる水のはたらきによって地層ができるかどうかを予想しましょう。   |
| 【結果から考えられることを書こう】（例：見通しのとおり，見通しとちがって，など）**ふり返ろう**    |
| 【実験の計画を書こう】　流れる水のはたらきによって地層ができるかどうかについて，自分の予想を確かめる方法をかきましょう。（図や言葉で）〈方法〉（例：～になるはず，など）**見通しをもとう**   |
| 【結果からわかった問題の答えを書こう】調べた結果は自分の予想と同じかな？ 結論   |
| **地層が固まってできた岩石**　れきや砂，どろなどの層は，長い年月をかけて固まり，岩石になることがあります。こうしてできた岩石を**たい積岩**といいます。たい積岩には，**れき岩**，**砂岩**，**でい岩**などがあります。 |

令和２年度版「未来をひらく小学理科６」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。