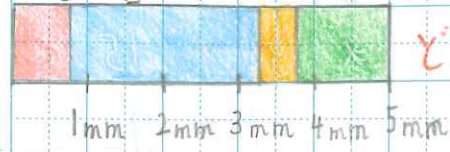


理科のテスト勉強

ぼく達が住んでいる地面をほって
行くと見える模様の事...**(地層)**こそ
地層はどんなものから出来ている?

Q1

 **どろ、砂、火山灰、れき!!**
豆知識

← **どろ** れき砂どろの大き
← **砂** さは区別されてる
← **れき** がつぶは見えない ぼんやり

地層には大昔の生物の体や生活の
あとなどがふくまれていることが
ある。そのことを...**(化石)**という。

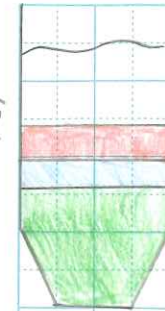
④ 地層は横にもおくにも広がってる

地層には **れき、砂、どろ** が積み重なったものや **火山灰** が積み重なったものがありました。これらの地層は
どのようにしてできたのでしょうか?

⑤ 5年生で習った「流れる水のはたらき」では **運搬** と **体積** がこの学習のキーワードになると思うよ!!

⑥ 水の働きによる地層はどのようにしてできるのだろうか?

実験後

 土と水をよくふり混ぜてしばらく置くと下から **れき、砂、どろ** に分かれて **体積** した。
体積とは... **つもること**

また土を2度目に流しこむと同じ地層の2組目ができた!!

⑦ 水のはたらきによって **運搬** されたとき、れき、砂、どろはつぶの大きさによって分かれて、水底にたいて積する。地層は、このようなたいて積が何度もくり返されてできる。

水のはたらきによる地層の岩石!

れき が砂などと混じり固まってできたもの... **(れき岩)** **れきがん**

同じような大きさの **砂** のつぶが固まってできたもの... **(砂岩)** **さがん**

細かい **どろ** のつぶが固まってできたもの... **(でい岩)** **でいがん**

火山灰の特ちょう

火山灰のつぶは **角ばった** ものが多く、とうめいな **ガラスのかけら** のようなものがある。

⑧ 復習ばし!!