

■フリー・ジオアクション 『土は生きている?!土のこきゅうを調べよう』 記録シート

クラブ名		名前		学年	
日付	月	日 ( )	天気		

土を取った場所	(例:畑) ①	②	③	④	自分のいき
石灰水の色					
色が大きく変わった順位					

- 自分のいきを入れると、石かい水は何色になったかな? ( )
- 土から出た空気で、石かい水の色は何色になったかな? ( )
- つまり、土から出た空気には何がふくまれているのかな? ( )

• 石かい水の色が一番変わった土はどこだったかな?  
 同じ土なのに、なんで色のちがいがでるんだろう??石かい水の色がちがいに、土がこきゅうをしているということは、どうということなのかを考えてみよう。

ランキング 1 位の場所:

その場所の持ちよう:

---

場所によって、色がちがう(たくさん二さん化たんそが出ている)理由はなんだろう?  
 ランキングの順位をみて、気づいたことを書いてみよう。




---

- 土がこきゅうをしているということは、どうということだろう?

土のこきゅうは \_\_\_\_\_ のこきゅう

活動の中で感じたこと・気づいたこと

---

