

ひかり学級発行 NO.63 2023.10.27

10/23

わくわく! どきどき! じっけんくん9

「虫迷路

~ダンゴムシの動きにきまりはあるのか~」

課題(かだい)

10月23日

ダンゴムシのうごきに、きまりはあるのか。

予想(よそう)

一方通行で少しずつ右→左に動いていく

わかったこと・考えたこと(かんがえたこと)

ダンゴムシの歩く決まりは、左→右の順だった。 決まりな しのは、10匹中3匹だけでした。左左行くのもありました 。 スタート時点でひっくり返っているのもいました。

思ったこと(感想かんそう)

ダンゴムシは、頭がいいと思いました。なぜなら、10匹中7 匹のダンゴムシが左→右の順にいったからです。 課題(かだい)

10月23日

ダンゴムシのうごきに、きまりはあるのか。

予想(よそう)

決まりはない。

わかったこと・考えたこと(かんがえたこと)

ダンゴ虫は左右の順にいっていることがわかった 予想が当たらなかったです。

思ったこと(感想かんそう)

7匹ゴールができていたのですごいなと思いました。 アリとおんなじように匂いで進んでいるかなと思いました。

課題(かだい)

10月23日

ダンゴムシのうごきに、きまりはあるのか。

予想(よそう)

決まりはないと思う。

わかったこと・考えたこと(かんがえたこと)

決まりはある事がわかった。

思ったこと(感想かんそう)

予想と違うことがわかった。ほとんどのダンゴムシは同じ動きをしていて、頭がいいと思った。

「知る」ことで、また見方が 変わってきます。





