

## <わかったこと>

電池からまめ電きゅうまで、どう線とソケットを  
通して電気を送ってまめ電きゅうまで電気が  
とどくと光がつくことがわかりました。

## <気がついたこと>

- ① まめ電きゅうの2本の線の間の細い糸のまん中が光る。



- ② まめ電きゅうだけだとポツンと光っているけど、カプセルをつ

けると、広がって見えます。



- ③ くらいとよく光って見えるしかたにもうつります。

- ④ どう線の先と電池が少しでもはなれていると、  
光がつかせません。