

さんすういゆうけんきゅう

おかあさんのじてんしゃをおいごそう

たいさくせん

あかやまだいがかく、そく小学校

1年ぐみ らくのこうせい

ぼくのおかあさんはるまのうんてんかたきません。

だから、一人でかけるときは、ノブスかてんか

いてんしゃです。じてんしゃにのるといつも

ぼくのじてんしゃよりもおかあさんのじてん

しゃがすいすいさきにいきます。

どうしたらおかあさんのじてんしゃをおいぬか

せるだろう。

ぼくとおかあさんのちがうところ

①大人と子どものかのつよさがちがう

②大人と子どものかからだの大きさがちがう

③じてんしゃのタイヤの大きさがちがう

①と②のかのつよさとからだの大きさはあ

げないのて、③のタイヤの大きさのちが

をしらべてみよう。

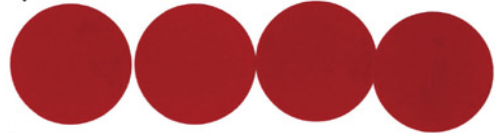
# タイヤの大きさはどれだけちがう？

ものさしはまだつかったことがないので、けすっでない  
えんぴつで大きさをはかりました。

- おかあさんのタイヤ → えんぴつ4本



このえんぴつをはかりました。



- ぼくのタイヤ → えんぴつ2本とはんぶん



おかあさんのタイヤのじてんしたとぼくはあしかととちがいの  
でむりでも

タイヤをよくみているとそがかおのしろいごまのころが大きいタイヤだと  
とながいのことをみつけてしまった。

# タイヤがいくつかいまわるとどれだけすすむか？

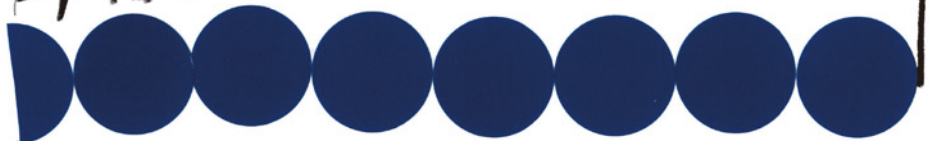


いかに  
タイヤにシールを  
はっていかいてん  
させてすすんだ  
ながさをはかた。

- おかあさんのタイヤ → えんぴつ11本



- ぼくのタイヤ → 7本とはんぶん



いくつかのタイヤをまわすときいろいシールのぶん  
だけおかあさんがたくさんすすんでしまう。



あかったこと

タイヤの大きさがちがうといっかいいてんしたときにおすすめ  
なかがさがちがう。

どうしたらおかあさんをおいこせるか？

おかあさんが「かいていできる」ときにぼくは2かいこげば  
ぬかせる。

じっけんしゅか

8月5日火ようびおかあさんとしょうぶ!!  
すしこぎはじめておかあさんとよこになら  
んだときにじっけんかいた!!  
おかあさんが「一ち」といいながら  
タイヤをいっかいいてんせるおいたに、ぼくは  
2かいこぎました。

なんとおかあさんをおいこしました。  
そのあともこうえんをめぐり早くこ  
いで、すしこぎにはしれました。

まとめ

がんばってたくさんこげば、おかあさんをおいこせる。  
だけど、あんないいしんにめぐりかかわるから、みちでは  
せつたいおかあさんのうしろを1れつで歩いてぬか  
れた。せつたくわかったのに、さかんねん!!