

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

だいさくせん

あかやまだいがく、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がアキません。
だから、一人ででかけるときは、ノブスかてんが
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あかあさんのじてん
しゃがすいすいさきにいきます。
どうしたらあかあさんのじてんしゃをおいぬか
せるだろう。

ぼくとあ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いつ
けないので、③のタイヤの大きさのちがいを
しらべてみよう。

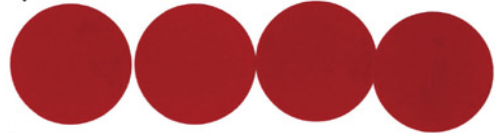
タイヤの大きさはどれだけちがう？

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？

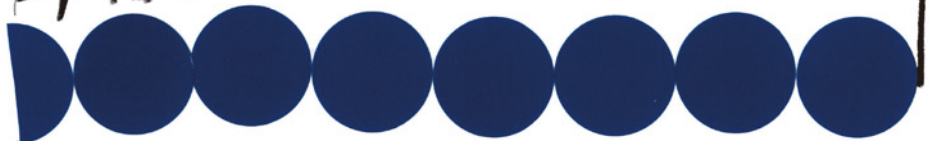


いかに
タイヤにシールを
はっていかいてん
させてすすんだ
ながさをはかた。

- 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「かいていであるときにぼくは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。
だけどあんなにいいしんにめいあかかわるから、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。せつかくわかったのに、さかんねん!!