

3年 組 名前 ()

【じっけん 1】

弱い風と強い風を当てて、ほかけ車が動くきよりを調べよう。



風の強さ	動いたきより		
	1 回め	2 回め	3 回め
弱	1 m 15 cm	1 m 80 cm	1 m 95 cm
強	3 m 20 cm	3 m 70 cm	3 m 60 cm

- 【けっかから考えられることを書こう】

調べたけっかから、風の強さとほかけ車が動くきょりについて考えましょう。

予想どおり、強い風を当てたほうが、ほかけ車が遠くまで

動いたから、当てる風の強さが弱いときよりも強いときのほうが、

ほかけ車が動くきよりは長くなるといえる。

弱い風と強い風のときとで
車が動いたきよりを
くらべてみよう。

【けっかからわかった問題の答えを書こう】

けつろん 弱い風を当てると、ほかけ車が動くきよりは短くなり、

当てる風が強いときと弱いときで、
車が動くきよりを考えてみよう。

うちわで強くあおいだほうが、風の力を強く感じたから。

強い風を当てると、ほかけ車が動くきよりは長くなる。