

6-1

風とゴムの力のはたらき

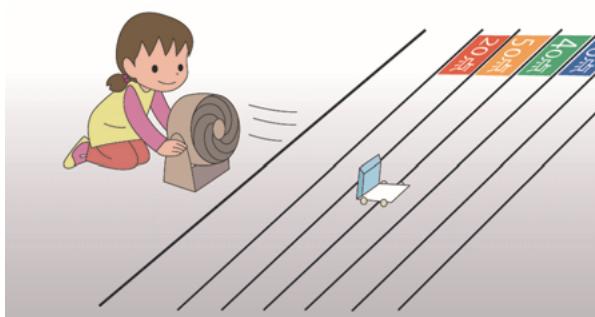
年 組

名前

1 風で動く車を作って、風の強さと車が動くきよりについてしらべました。

(1) 送風機の風の強さをかえて、車の動くきよりをしらべました。風で動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の（　）の中からえらび、○でかこみましょう。

風の強さ	動いたきより
弱	3 m 28 cm
中	(3・4・5)m 33 cm
強	5 m 15 cm



(2) 風の強さと車が動くきよりについて、分かったことをまとめました。当てはまる言葉を次の（　）の中からえらび、○でかこみましょう。

車に当てる風が（弱・強）ければ（弱・強）いほど、車は遠くまで進む。

2 ゴムで動く車を作って、ゴムののばし方と車が動くきよりについてしらべました。

(1) ゴムののばし方をかえて、車の動くきよりをしらべました。ゴムで動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の（　）の中からえらび、○でかこみましょう。

ゴムをのばした長さ	動いたきより
10 cm	1 m 28 cm
15 cm	(2・3・4)m 65 cm
20 cm	5 m 93 cm



(2) ゴムののばし方と車が動くきよりのかん係について、分かったことをまとめました。当てはまる言葉を次の（　）の中からえらび、○でかこみましょう。

ゴムを長くのばすほど、ゴムがもとにもどろうとする力が（大きく・小さく）なり、車は遠くまで進む。

## 6-2

風とゴムの力のはたらき

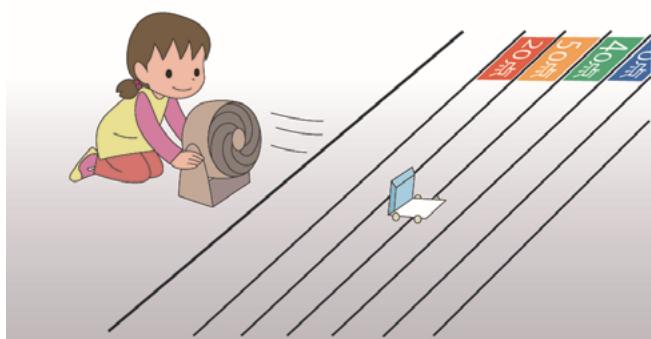
年 組

名前

1 風で動く車を作って、風の強さと車が動くきよりについてしらべました。

(1) 送風機の風の強さをかえて、車の動くきよりをしらべました。風で動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の( )に書きましょう。

風の強さ	動いたきより
弱	3m 28cm
中	( )m 33cm
強	5m 15cm



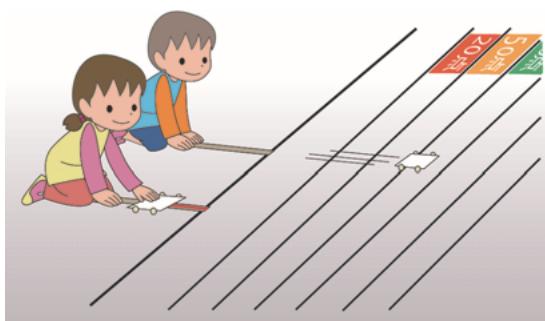
(2) 風の強さと車が動くきよりについて、分かったことをまとめました。当てはまる言葉を次の( )に書きましょう。

車に当てる風が( )ければ( )いほど、車は遠くまで進む。

2 ゴムで動く車を作って、ゴムののばし方と車が動くきよりについてしらべました。

(1) ゴムののばし方をかえて、車の動くきよりをしらべました。ゴムで動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の( )に書きましょう。

ゴムをのばした長さ	動いたきより
10cm	1m 28cm
15cm	( )m 65cm
20cm	5m 93cm



(2) ゴムののばし方と車が動くきよりについて、分かったことをまとめました。当てはまる言葉を次の( )に書きましょう。

ゴムを長くのばすほど、ゴムがもともどろうとする力が( )なり、車は遠くまで進む。

**6-3**

風とゴムの力のはたらき

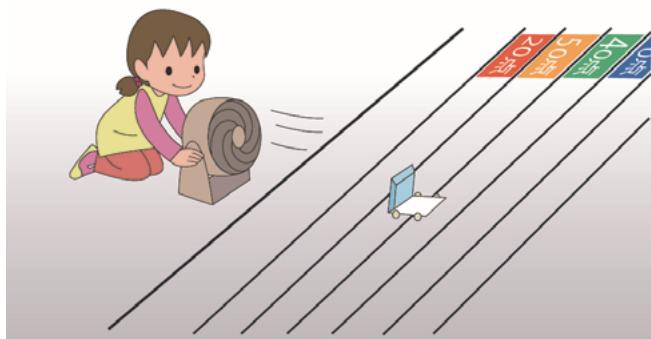
年 組

名前

1 風で動く車を作って、風の強さと車が動くきよりについてしらべました。

(1) 送風機の風の強さをかえて、車の動くきよりをしらべました。風で動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の( )に書きましょう。

風の強さ	動いたきより
弱	3 m 28 cm
中	( ) m 33 cm
強	5 m 15 cm



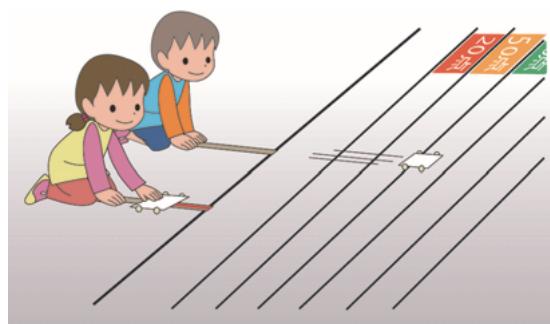
(2) 風の強さと車が動くきよりについて、次の□にまとめましょう。

車に当てる風が、

2 ゴムで動く車を作って、ゴムののばし方と車が動くきよりについてしらべました。

(1) ゴムののばし方をかえて、車の動くきよりをしらべました。ゴムで動く車が動いたきよりとしてふさわしい数字を表の( )に書きましょう。

ゴムをのばした長さ	動いたきより
10 cm	1 m 28 cm
15 cm	( ) m 65 cm
20 cm	5 m 93 cm



(2) ゴムののばし方と車が動くきよりについて、次の□にまとめましょう。

ゴムを長くのばすほど、