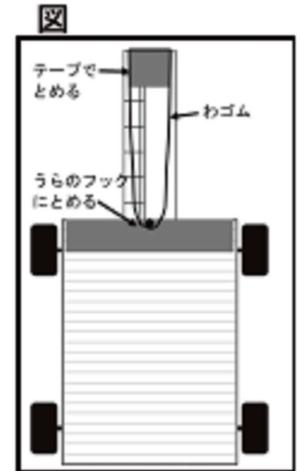




霧島市「今週の1問」  
(小6)(理科)(9)月(27)日版  
R2小5定着度調査から

名前

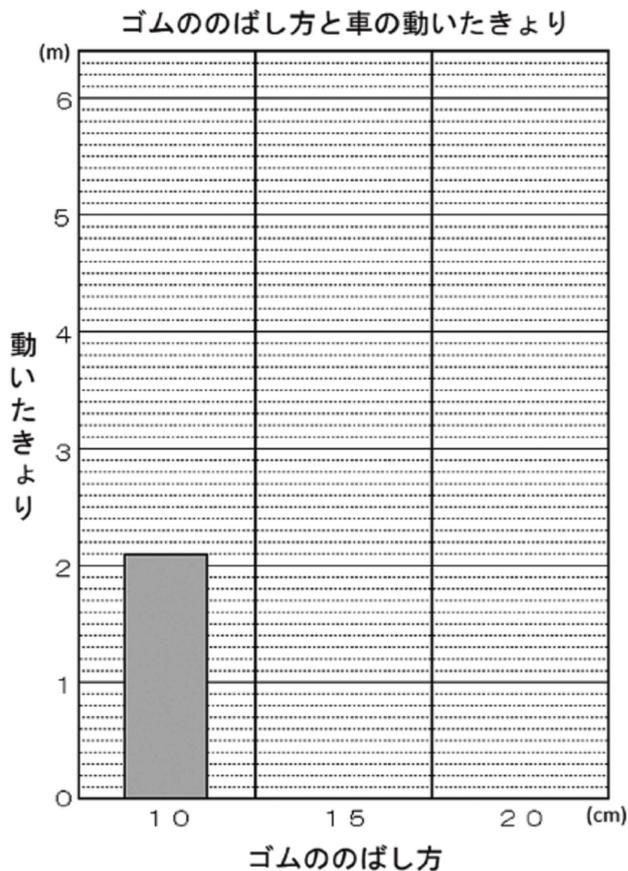
太郎さんは、右の図のようなゴムで動く車を作り、ゴムののばし方によって、車の動くきよりがどのように変わるのが調べました。すると、下のような実験の結果になりました。次の各問いに答えましょう。



〈実験の結果〉

ゴムののばし方	10 cm	15 cm	20 cm
動いたきよ	2 m 10 cm	4 m 30 cm	6 m 20 cm

1 ゴムを15cm、20cmのばしたときの記録を、棒グラフで表しましょう。



2 1の実験結果から、ゴムののばし方と車の動いたきよりの関係について、分かることを書きましょう。

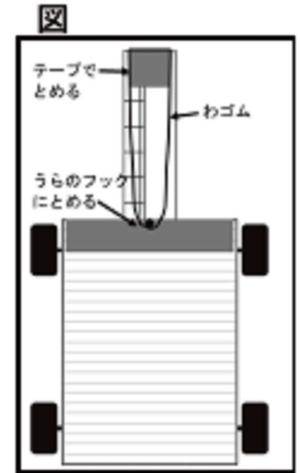


霧島市「今週の1問」  
(小6) (理科) (9)月(27)日版  
R2小5定着度調査から

名前

解 答

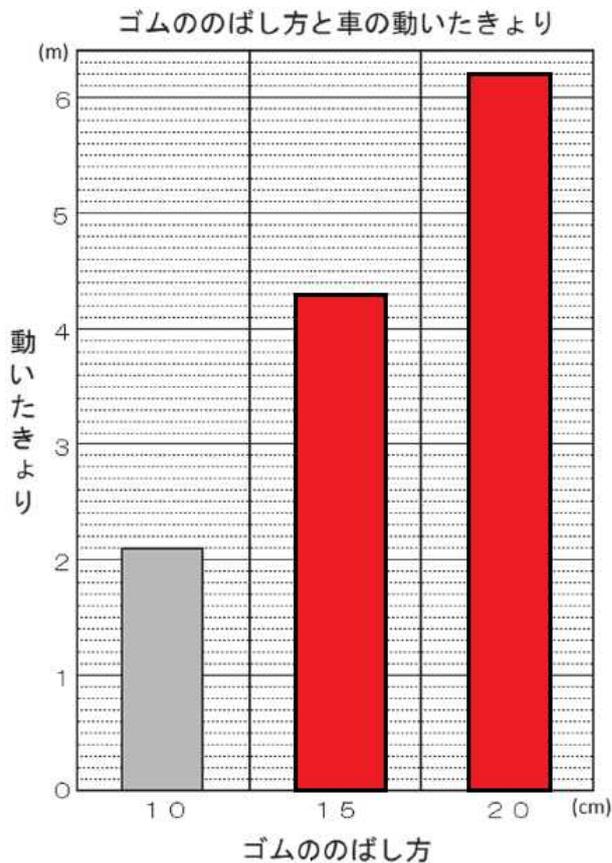
太郎さんは、右の図のようなゴムで動く車を作り、ゴムののばし方によって、車の動くきよりがどのように変わるのか調べました。すると、下のような実験の結果になりました。次の各問いに答えましょう。



〈実験の結果〉

ゴムののばし方	10 cm	15 cm	20 cm
動いたきより	2m10cm	4m30cm	6m20cm

1 ゴムを15cm、20cmのばしたときの記録を、棒グラフで表しましょう。



2 1の実験結果から、ゴムののばし方と車の動いたきよりの関係について、分かることを書きましょう。

ゴムを長くのばすほど、車が動くきよりも長くなる。ゴムののばす長さが短いほど、車が動くきよりは短くなる。