

⑤

【スピード、早さのほかに自転車の便利なところ】

君の歩く速度は  $a \div b = \text{時速}$  km

君と君の自転車の速度は  $a \div c = \text{時速}$  km

● 家と学校との間の距離は何キロメートル？	● 自転車で学校に行くときにかかる時間は？
a: 約 km	c: 約 時間
● 歩いて学校に行くときにかかる時間は？	● 自転車で学校に行くときにかかる時間は？
b: 約 時間	c: 約 時間

【自転車の速度くらべ】※これは競争ではありません。いつもの速度で計算しないで答を得ることができます！

④

① やまおり

**ヒント!**

この交通標識は自動車がその道で走ってもかまわない最高の速度をしめしている。つまり「60」とは時速60キロメートルのことなんだ。まちをいく自動車は、大体そのくらいのスピードで走っているけど、そのためにはガソリンという燃料が必要なのに、排気ガスでみんなの空気も汚しているんだ。

自転車はどうだろう？  
自転車の燃料はなんだろう？

⑥

自転車の最高速度っていったいどのくらい出るんだろう？  
どうしてそんなにスピードが出せるんだろう？今回のミッションで、発見したこと、ふしぎに感じた「君の自転車のなぞ」を書き出してまとめてみよう！  
そして学校へもって行ってみんなのまとめとくらべてみよう！  
君の自転車のなぞがとき明かされるにちがいない！

**【君の自転車のなぞ】**

● 今回のミッションで発見したこと	● 今回のミッションでふしぎに感じた自転車のなぞ

例、自転車が走りにくい場所が多い。      例、交通事故にあわないためにはどうしたらいいんだろう？

⑦

組 名前

「自転車の早さをしらべてみよう」  
エピソード1

堺市

④ やまおり

①

③

また、雨の日など君と君の自転車の苦手なところについても考えてみよう！

走っているのだろうか？どのくらい便利なものか一度実験してみよう。

利用しているね。そんな便利な自転車だけど、いったいどのくらいスピードで自転車はほかの乗り物とくらべてと誰にでも乗れるし、気軽だからおせいの大人も自転車は本当に早くて、好きなところに行くことができ、すぐきなりのものだね。

②

① やまおり

④ やまおり

毎日自転車であそんでいる君へ!

①