



# 生活の中の条件分岐を書き出そう

生活の中には、どのような条件分岐があるか分かりましたか？ 今度は、みなさんのふだんの生活を思い出しながら考えてみましょう。

## Q どのような条件分岐で行動しているでしょう

朝起きてから、学校に来るまでの間を思い出して、条件分岐を見つけてみましょう。「もし、〇〇なら、××する」という言い方に合わせて、書き出してみましょう。

**例** もし、雨が降っていたら、かさをさす

解答例)

- もし、信号が青になったら、横断歩道を渡る
- もし、校舎に入ったら、上履きに履き替える
- もし、月曜日だったら、燃えるごみを出す
- もし、ごみが落ちていたら、拾う
- もし、友達や先生に会ったら、あいさつをする

学校に着くまでに、  
まんじゅういるかな～？



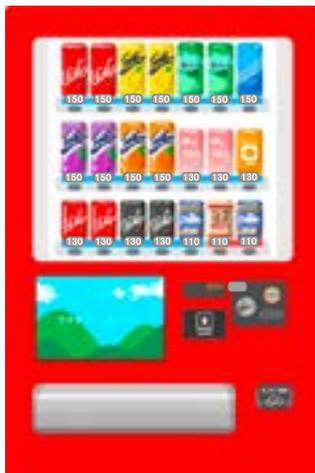


# 身の回りの便利な機械で 条件分岐を考えてみよう

みなさんはふだん、自動はん売機でジュースを買ったり、電車に乗ったりするでしょうか。そんな日常の中にある条件分岐について考えてみましょう。

## Q 自動はん売機と改札から条件分岐を探そう

下の例を参考にして、普段使っている自動はん売機や駅の改札には、どんな条件分岐が使われているか、書き出してみましょう。



れい  
例

●もし、お金が入れられたら

入れられた金額以下の商品のボタンを光らせる など

解答例)

もし、光っているボタンがおされたら、  
おされたボタンの飲み物を出す  
など。

れい  
例

●もし、ICカードのお金が足りていたら

ゲートを開く など

解答例)

もし、お金が足りていなかったら、  
ブザーがなる  
など。

