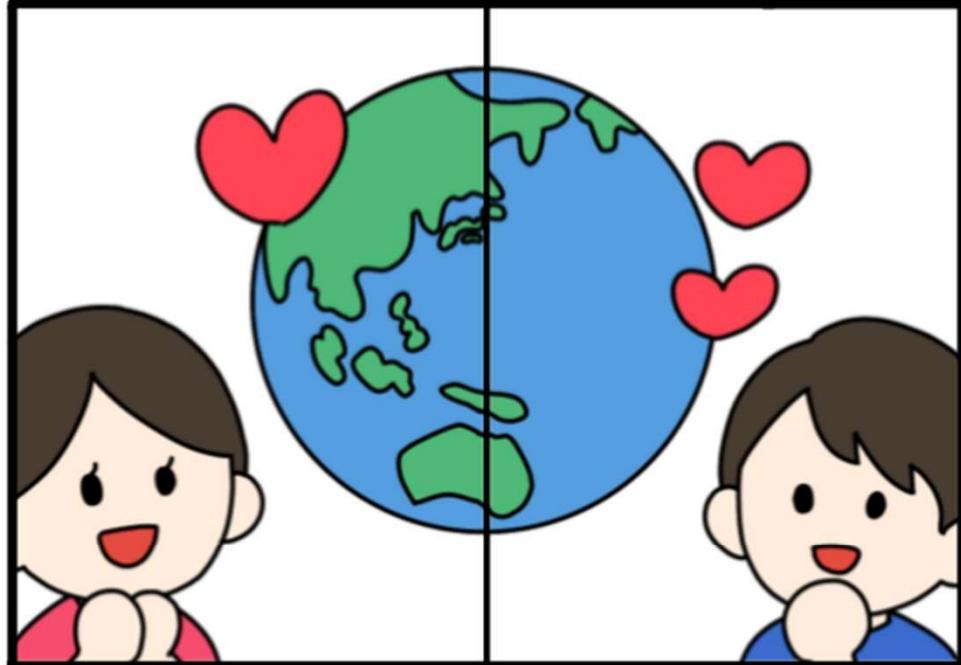
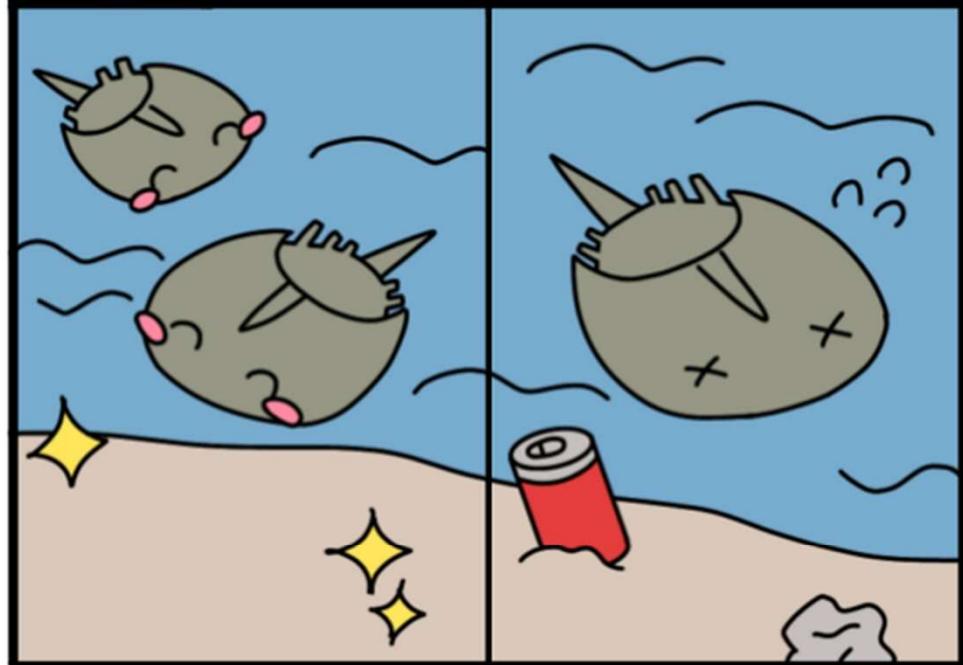


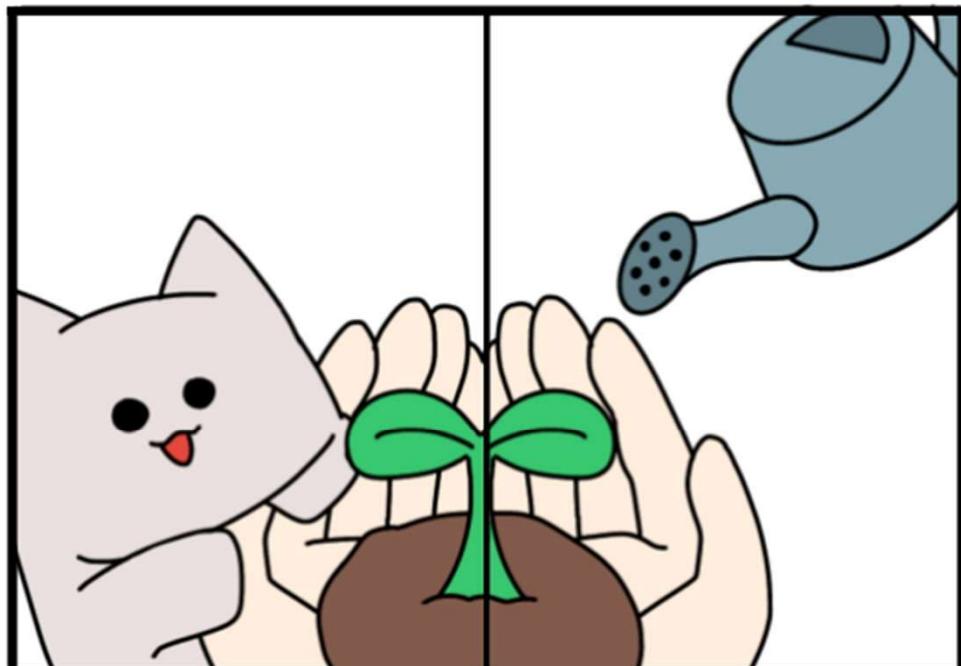
イラスト(カラー)



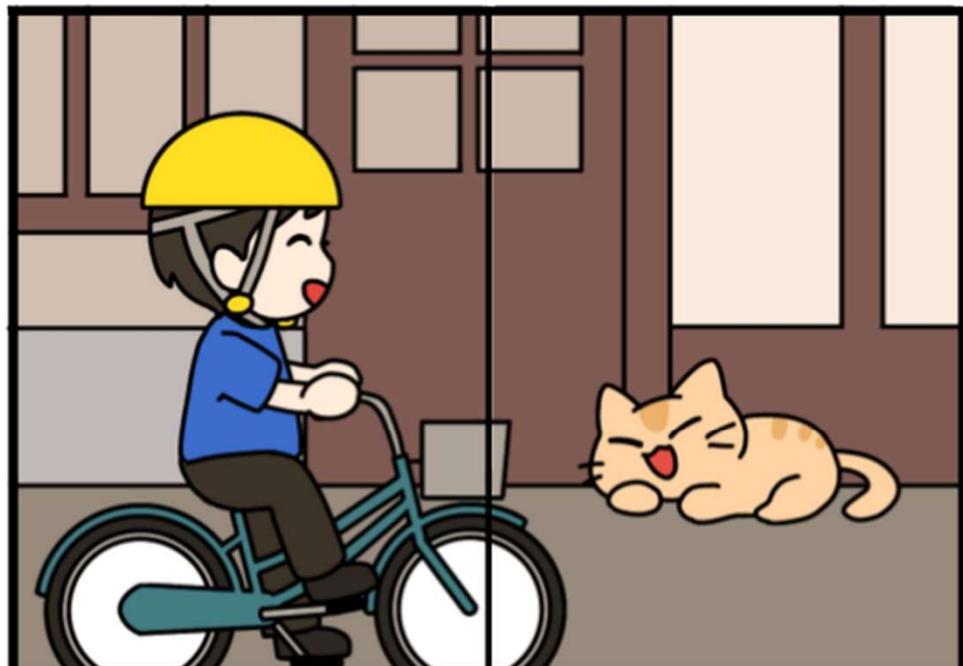
1-1



1-3



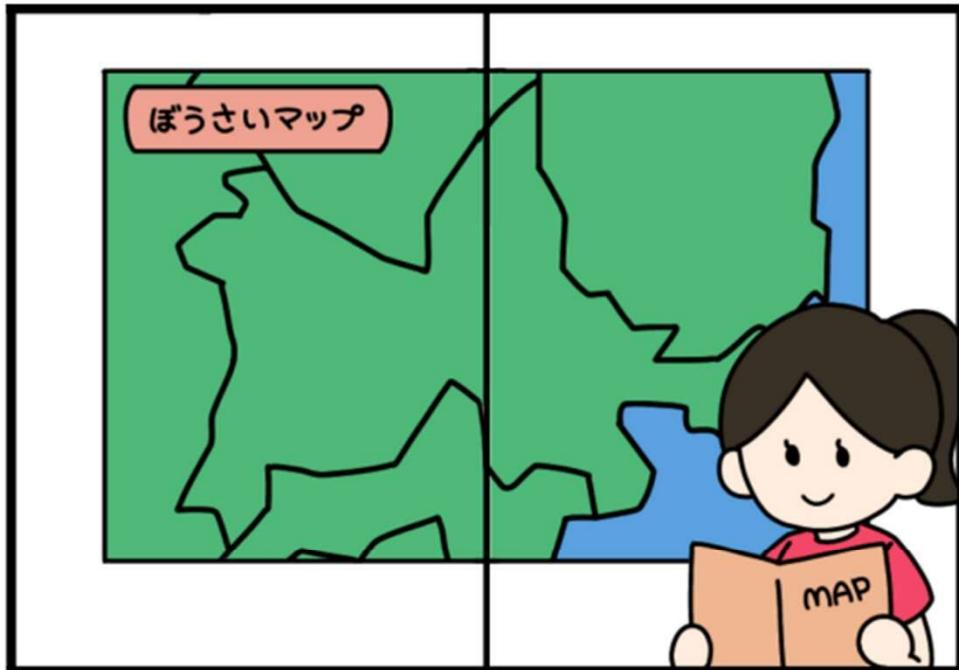
1-2



1-4



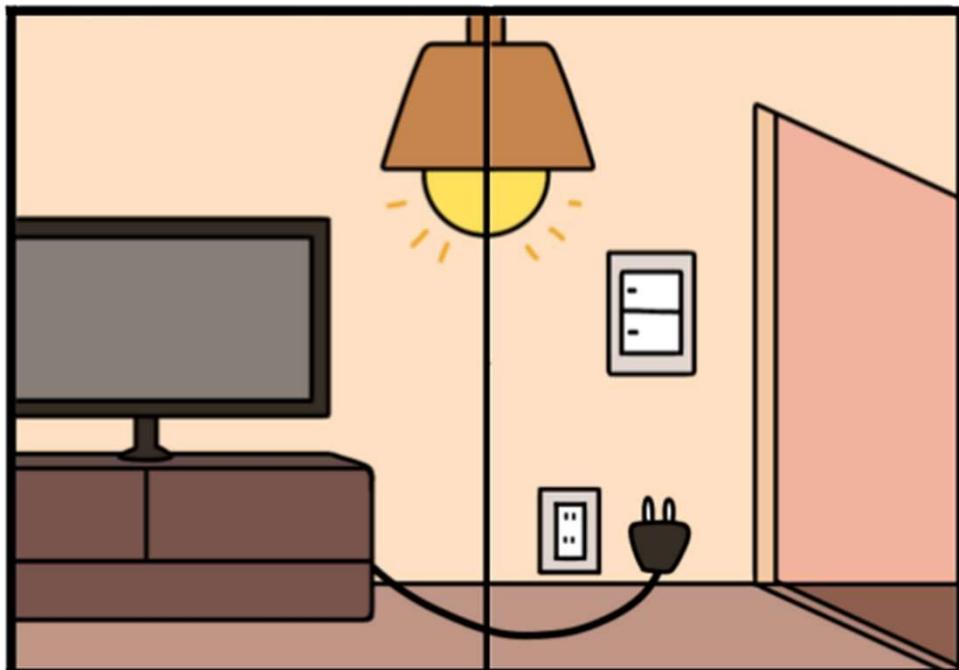
2-1



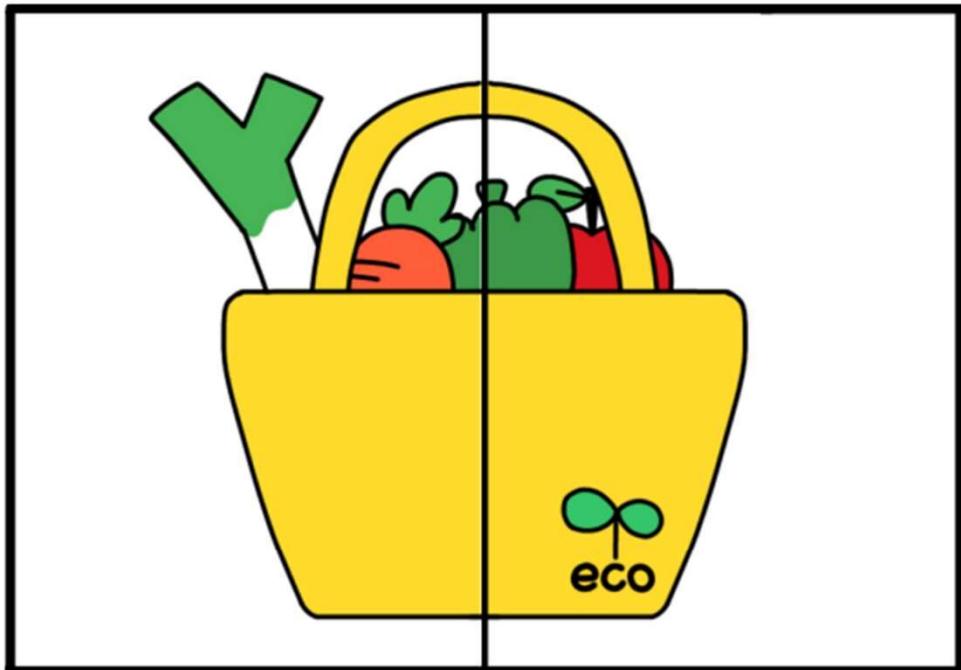
2-3



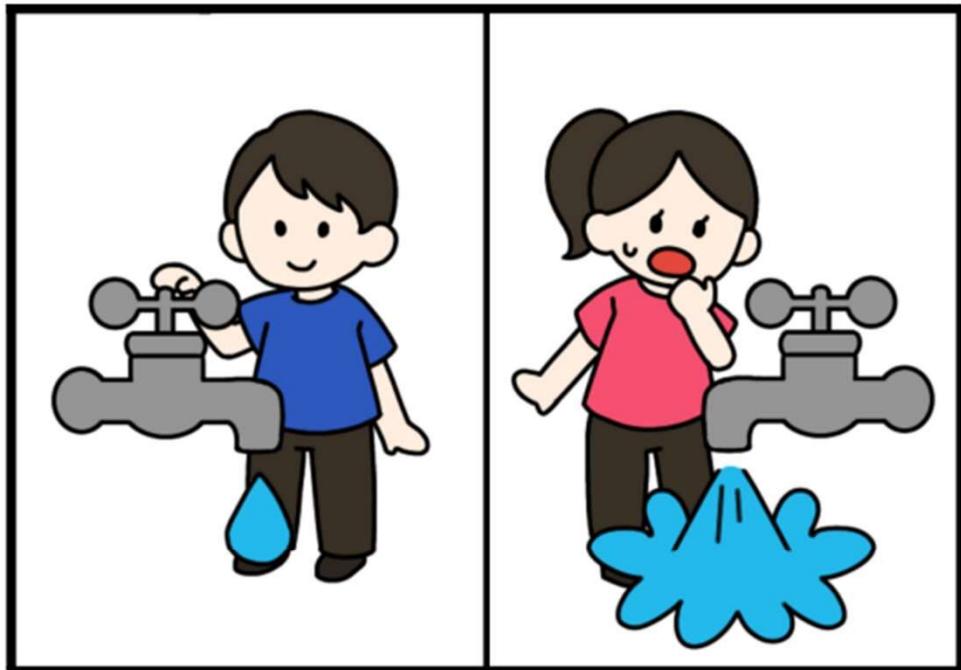
2-2



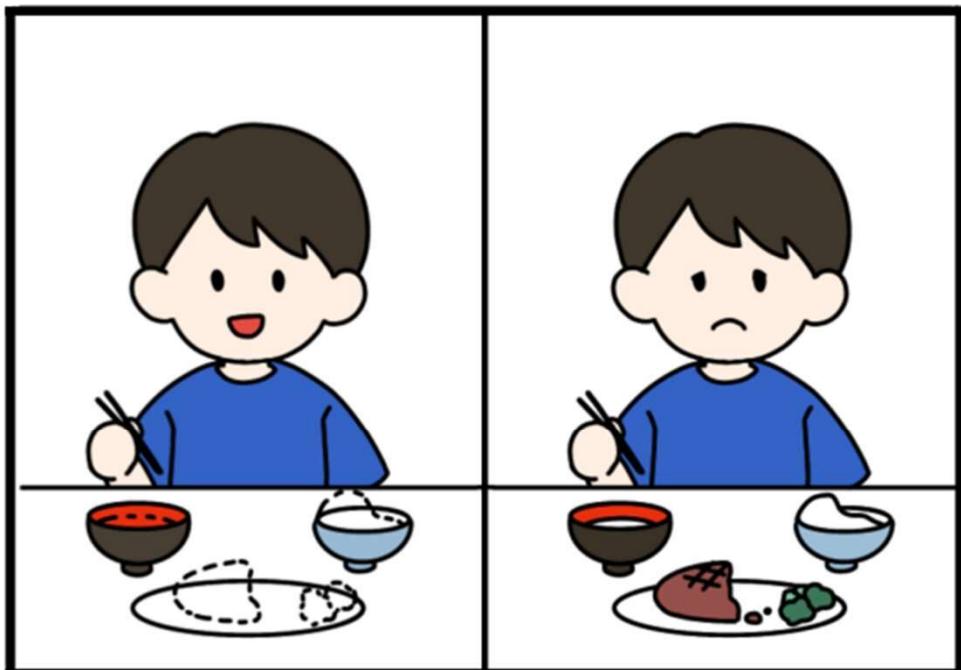
2-4



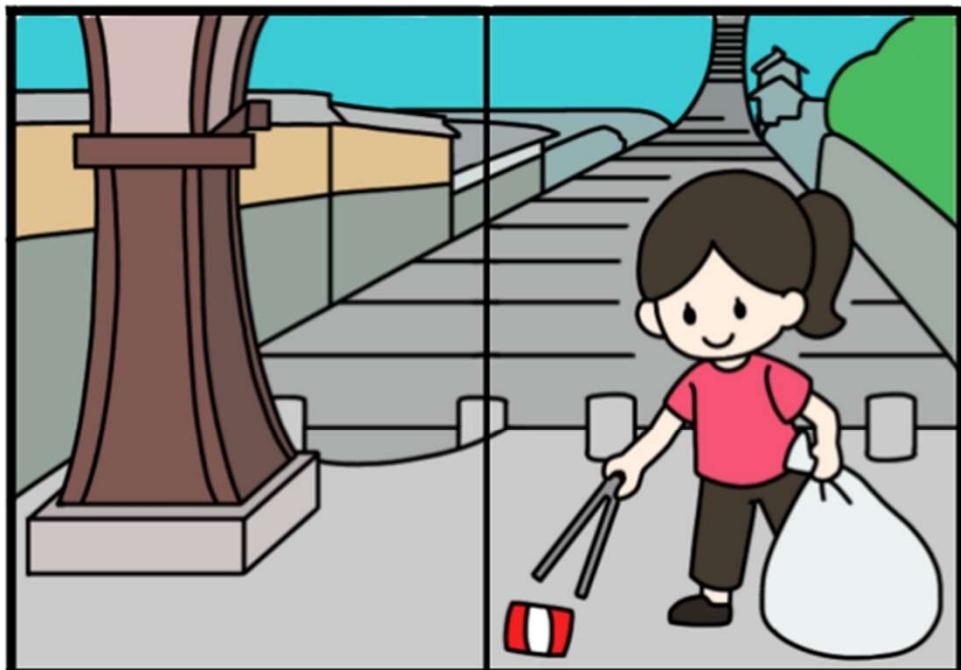
3-1



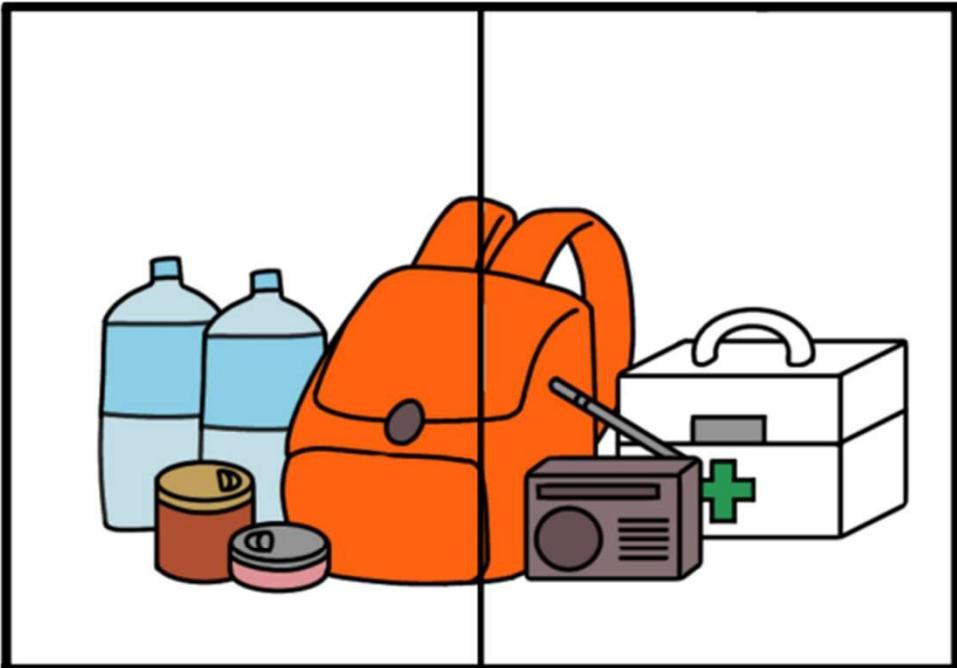
3-3



3-2



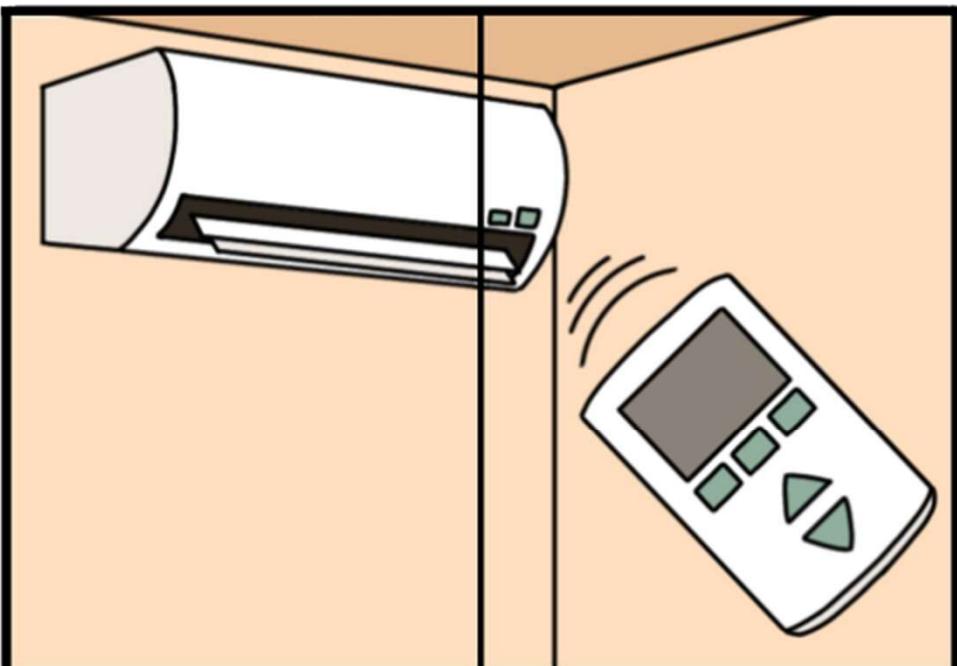
3-4



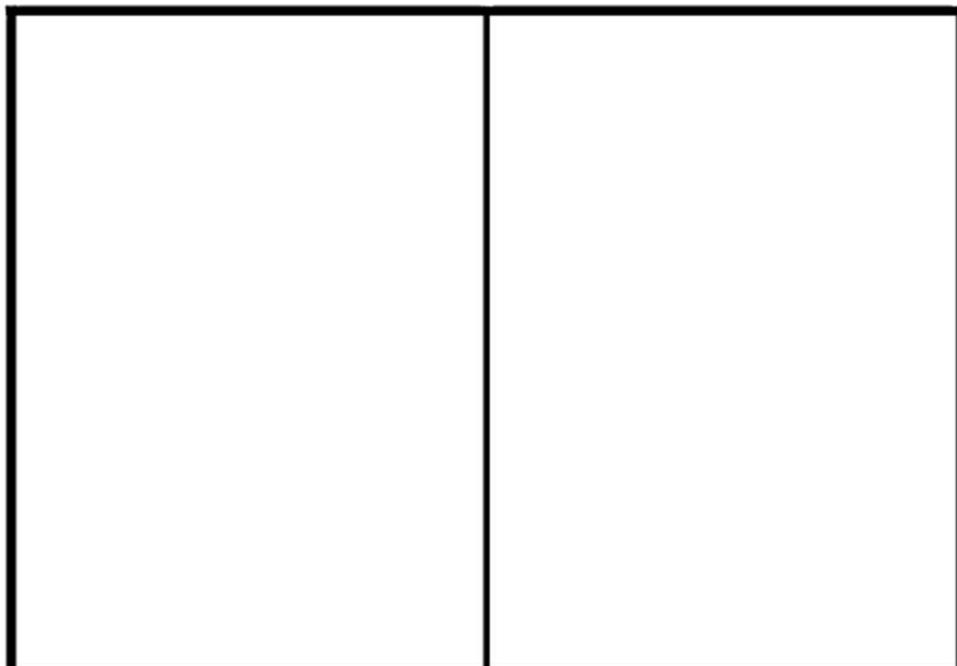
4-1



4-3



4-2



4-4

## 標語と説明

うみ  
海にごみがあると、  
うみ い  
海の生きものが  
から  
ごみに絡まつたり、  
まちがえてごみを食べたり  
てしまします。  
かいがん  
海岸をきれいにして  
うみ い  
海の生きものたちを  
まも  
守りましょう。

「海岸を  
きれいに  
しよう」

ちきゅうおんだんか  
地球温暖化について  
し  
知ることや  
まな  
このカードで学んだことを  
はなし  
みんなでお話しましょう。  
ちきゅうおんだんか と  
地球温暖化を止めるために  
なに  
何ができるか  
かんが  
考えてみましょう。

「みんなで話そう  
ちきゅう  
地球を  
まもるために」

1-3

くるま  
車は  
おんだんか げんいん  
温暖化の原因となる  
た  
ガスを出します。  
すこ いどう  
なので少しの移動には  
ある  
歩いたり、  
じてんしゃ つか  
自転車を使ったり  
しましょう。

「少しの移動は  
歩くか自転車を  
使う」

ちきゅうおんだんか げんいん  
地球温暖化の原因となる  
にさんかたんそ しょくぶつ  
二酸化炭素を、植物は  
こうごうせい かつどう  
光合成という活動で  
さんそ か  
酸素に変えます。  
それだけでなく  
は  
葉からでる  
すいじょうき  
水蒸気によって  
まわ おんど  
周りの温度を  
さ  
下げてくれます。

「みんなで  
植物を  
育てよう」

1-4

1-2

ぼうさい  
防災マップで  
どこに危ない場所があるか  
し  
知つておきましょう。  
さいがい  
災害がおこったときに  
あんぜんなん  
安全にひ難することが  
できます。

「安全な  
場所を  
知つておこう」

ちきゅうおんだんかのえいきょう  
地球温暖化の影響で  
ちきゅうきおん  
地球の気温が  
あがっています。  
なつねっちゅうしょう  
とくに夏は熱中症に  
き  
気をつけなければいけません。  
そと  
外にいるときは、  
かぶ  
ぼうしを被ったり  
ひやす  
日かけで休んだり  
すいぶん  
こまめに水分をとりましょう。

「あつい日は  
熱中症に  
気をつけよう」

2-3

にほんつか  
日本で使われる  
でんきおお  
電気の多くは  
かりょくはつでんほうほう  
火力発電という方法で  
つく  
作っています。  
かりょくはつでんつか  
火力発電を使って  
でんきつく  
電気を作るとき、たくさんの  
にさんかたんそだ  
二酸化炭素を出します。  
でんきづか  
電気のむだ使いを  
しないようにしましょう。

「電気を  
つけっぱなしに  
しない」

せんざい  
洗剤には  
ごうせいかいめんかっせいざい  
合成界面活性剤という  
せいぶんふく  
成分が含まれています。  
きたな  
これによって汚くなったり  
みず  
水をきれいにするためには  
かせきねんりょう  
化石燃料をつかうので  
ちきゅうおんだんかげんいん  
地球温暖化の原因となります。  
ふく  
合成界面活性剤が含まれない  
せっ  
石けんを使いましょう。

「石けんを  
使つて  
手を洗おう」

2-4

2-2

わたし つか みず  
私たちが使うための水や  
つか よご みず  
使って汚れた水は  
ひつよう  
きれいにする必要があります。  
みず  
水をきれいにするときは、  
かせきねんりょう かぎ  
化石燃料という限りのある  
しげん  
資源をつかい、  
にさんかたんそ  
また二酸化炭素を出します。  
みず つか  
水のむだ使いに  
き  
気をつけましょう。

「水を  
出しつばなしに  
しない」

3-3

ふくろ  
レジ袋はプラスチックという  
ものから作られています。  
も  
プラスチックを燃やすとき  
にさんかたんそ  
たくさんの中二酸化炭素が  
でてきます。  
エコバッグを  
なんど つか  
何度も使うことで  
プラスチックごみを  
減らすことにつながります。

「エコバッグを  
持つておこう」

3-1

まち  
町に  
す  
ポイ捨てされたごみは、  
すいろ とお  
水路を通って  
かわ うみ なが  
川や海に流れつけます。  
みず よご  
そのごみが水を汚したり、  
い た  
生きものが食べたりなどの  
もんだい  
問題があります。

「ごみを拾つて  
町を まち ひろ  
きれいにしよう」

3-4

のこ 残された食べものは  
た ごみになります。  
も そのごみを燃やすときに  
にさんかたんそ で  
二酸化炭素が出てきます。  
にさんかたんそ  
二酸化炭素は  
ちきゅうおんだんか げんいん  
地球温暖化の原因となります。  
た 食べものは、おいしく食べて  
のこ 残さないようにしましょう。

「おいしく  
食べよう」

3-2

ごみを  
正しく分別すると  
リサイクルできるものと  
分けることができます。  
そのため  
ごみの量を  
減らすことに  
つながります。

「ご  
みを  
種類によつ  
て  
分けよう」

ひじょうもちだしひん  
非常持ち出し品とは、  
さいかい なん  
災害がおきてひ難するときに  
もだ 持ち出すものをいいます。  
いえ あぶ 家に居ることが危ない  
まえ というときに前もって  
ひじょうもちだしひん  
非常持ち出し品の  
じゅんび 準備をしておくと  
あんぜん 安全にすばやく  
に 逃げることができます。

「もしもの  
ときには  
備えよう」

4-3

4-1

つか  
エアコンを使って  
へや おんど なつ  
お部屋の温度を、夏は28°C  
ふゆ 冬は20°Cにしましょう。  
このようにすることで  
でんき づか 電気のむだ使いを  
なくします。  
たいちょうがわるい  
ただし体調が悪いときは  
むりをしないように  
しましょう。

「エアコンを  
上手に  
使おう」

4-4

4-2