


# ゴミを減らそう

中学年程度

季節：いつでも

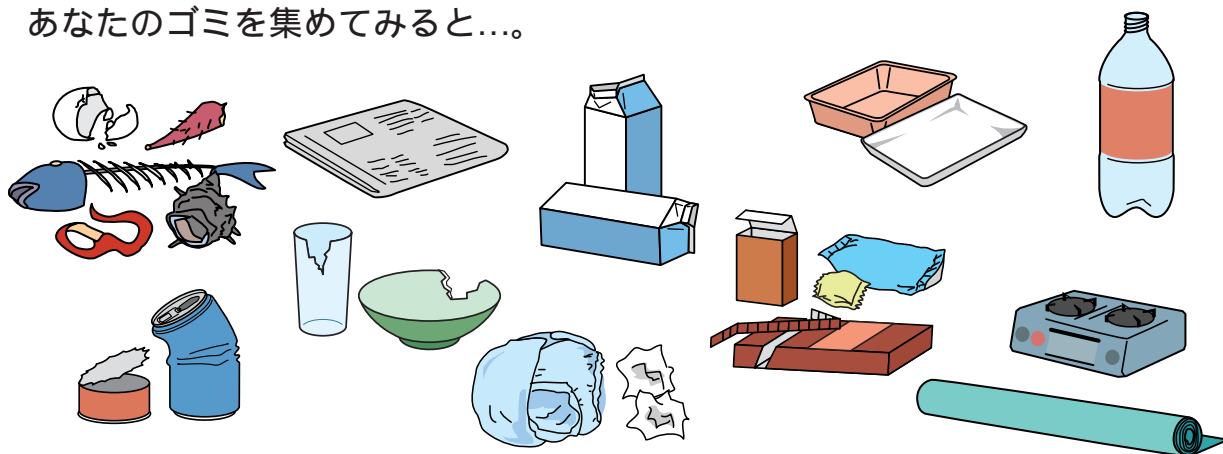
時間：5時間

 いつも何気なく出しているゴミ！ものすごい量ですね。何とか減らす作戦を考えましょう。

## (1) ゴミを見つめてみよう

### さあはじめよう (進め方)

あなたのゴミを集めてみると…。

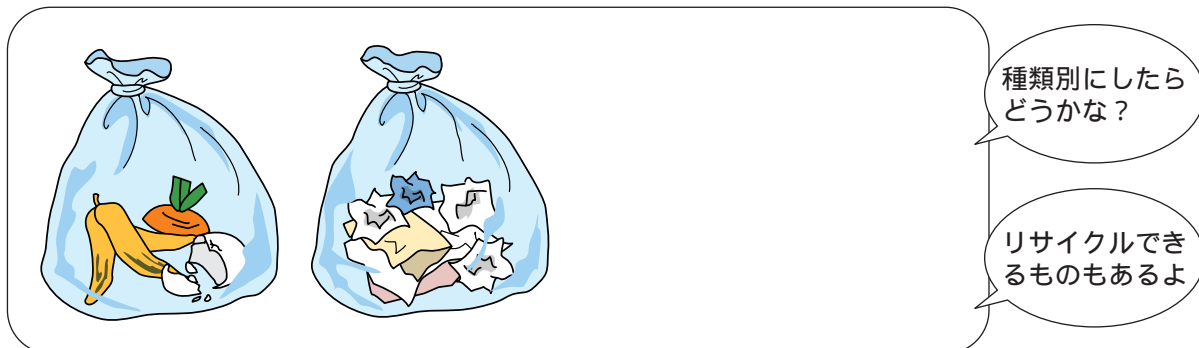


### ワークシート1

## ゴミを分けてみよう

調べた日	年 月 日 ( )	グループ名	
時間	時 分 ~ 時 分	氏名	

プリントのゴミをあなたの町の分別方法（分け方）で分けてみよう。  
（ふくろに入れて分けてみよう）



(2) リサイクルでいのちをのばそう

**さあはじめよう** (進め方)

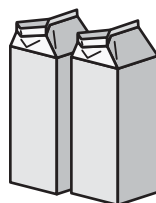
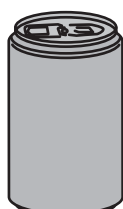
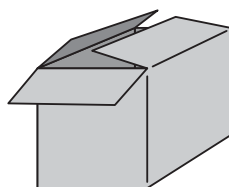


**リサイクルについて調べよう**

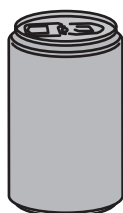
調べた日	年 月 日 ( )	グループ名	
時間	時 分 ~ 時 分	氏名	

何になるの？

リサイクルクイズ



アルミ缶



スチール缶

気がついたことを書いてみよう



# リサイクルマークを調べよう

調べた日	年 月 日 ( )	グループ名	
時間	時 分 ~ 時 分	氏名	

## 1. 何のマークでしょう


## 2. どんなものについているのかな？ 調べてみよう


げんりょう  
(3) 生ゴミ減量大作戦

さあはじめよう

(進め方)

ゴミクイズ

家庭から出るゴミのうち、いちばん重いゴミはどれでしょう(1ヶ月)

1. 紙だよ、ぜったいに！！
2. 生ゴミだろうな。
3. プラスチックって多いよ。
4. 金属類、ガラス類が重いよ。
5. 粗大ゴミかな？

どれだろう？



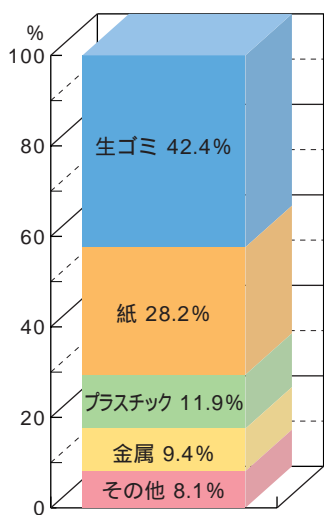
答え

2

1日800gの

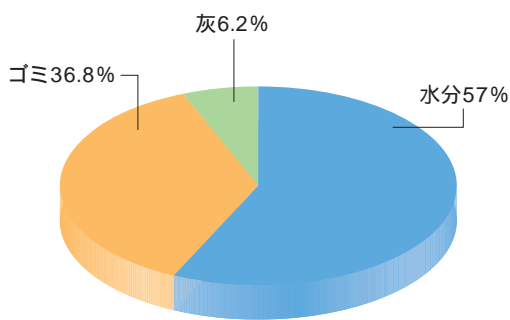
生ゴミ

家庭ゴミの重さ



(H9 厚生省調査結果より)

生ゴミのうちわけ



(H13 松江・八東広域行政組合分析結果)

何とか  
ならない  
この生ゴミ

水は切って  
出さなきゃね

生ゴミってたい肥に  
なるんだって

(4) たい肥<sup>ひ</sup>を作ろう

さあはじめよう

(進め方)

コンポスト容器を使って



コンポスト容器は土の上に置き、土と生ゴミをかわるがわるに入れます。

土の中の  
細菌が  
はっこう  
発酵するんだ！  
いろいろな  
容器でできるよ



準備

用意するものは  
容器 生ゴミ 土  
スコップ 軍手

生ゴミを  
たい肥にすると  
7分の1の量に  
なるんだって!!



ポリバケツを使って



しっかりふたがしめるポリバケツに土と生ゴミを交互に入れ、1ヶ月ほどおきます。

プランターを使って



プランターに土、生ゴミ、土を入れてビニールをかけ、2週間後に草花を植えます。

なえ  
苗をそのまま  
入れれば  
いいのね



(5) 作ってみよう ~リサイクル工作~

**さあはじめよう** (進め方)

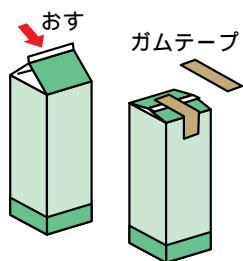
- 牛乳パックを使って -  
(牛乳パックは2枚重ねにするととっても丈夫!!)

イス作り つくり方

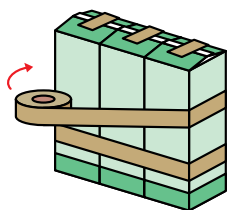
準備

- 用意するものは
- 牛乳パック34個
  - ガムテープ はさみ
  - 両面テープ 包装紙

上を平らにする

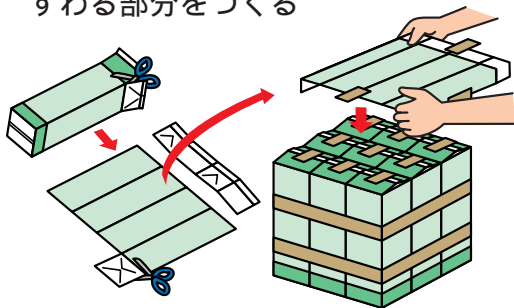


3個ずつつなぐ

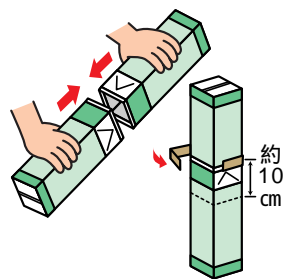


蘆すきまなくならべて  
ガムテープでつなぐ  
蘆3組作る

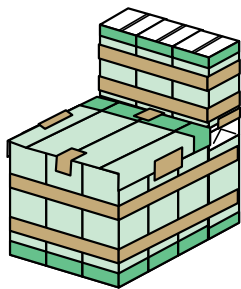
すわる部分をつくる



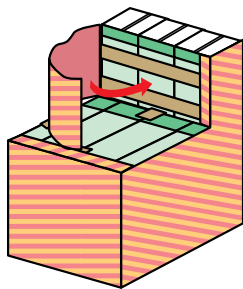
背もたれをつくる



がったい  
合体させる



ほうそうし  
包装紙をはる



水中メガネや虫かごも簡単にできるよ

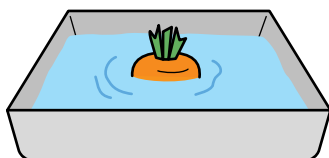
## (6) やってみよう ~リサイクル園芸~

# さあはじめよう

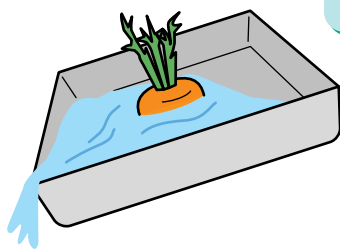
(進め方)

## 1. トレーで緑を楽しむ

トレーに入れる



水をとりにかえる



## 準備

用意するものは

トレー

ニンジン、ダイコン、サツマイモの料理で使わない部分

2. どこでもできるサツマイモ栽培さいばい

土を入れる



## 準備

用意するものは

大きなビニール袋 (肥料や腐葉土が入っていた袋、スーパーマーケットの袋(大)でもよい)  
 サツマイモの苗 土  
 腐葉土 ビニールテープ  
 カッターナイフ

1. 袋の下の方に腐葉土を入れる。
2. その上に土を入れる。
3. 土はおしこまないで軽く入れる。
4. 袋の上の中央を×の形に切る。

5. 苗をうえて上からじょうろで水をやる。
6. 日光のよくあたる場所におく
7. ときどき水をやる

5・6月頃に植えると9~11月に収穫出来る