

しら まつ やま
調べてみよう★みんなの松山

いっ しょ
オ～レくん&マッピーと一緒に

ちよう せん
ごみダイエットに挑戦!!



ざつ
雑がみも
リサイクル!



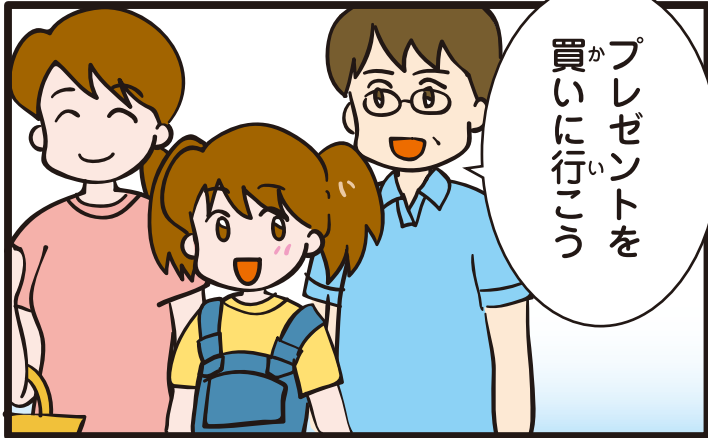
まぜればごみ
わ 分ければ資源

しょうがっこう 小学校	ねん 年	くみ 組	ばん 番
し めい 氏 名			

え ひめえふしー え ひめ せんしゅ どうじょう
愛媛FCと愛媛マンダリンパイレーツの選手も登場するよ

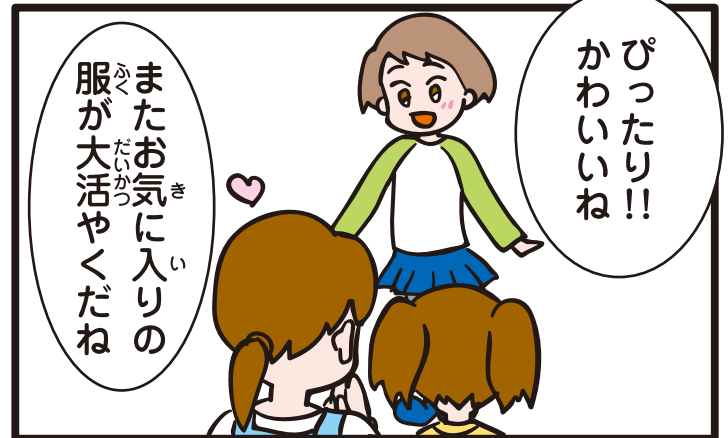
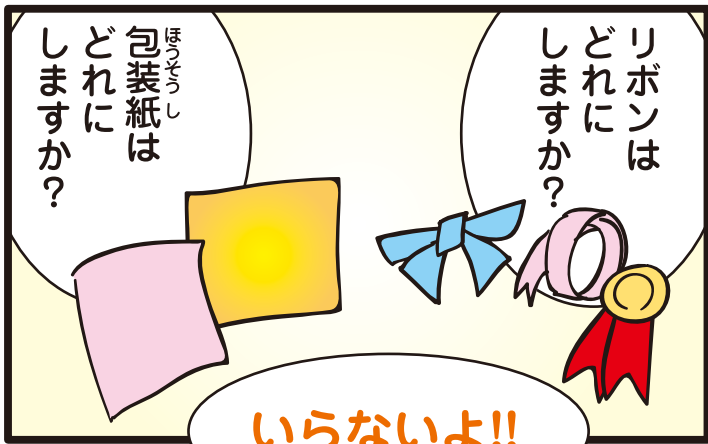
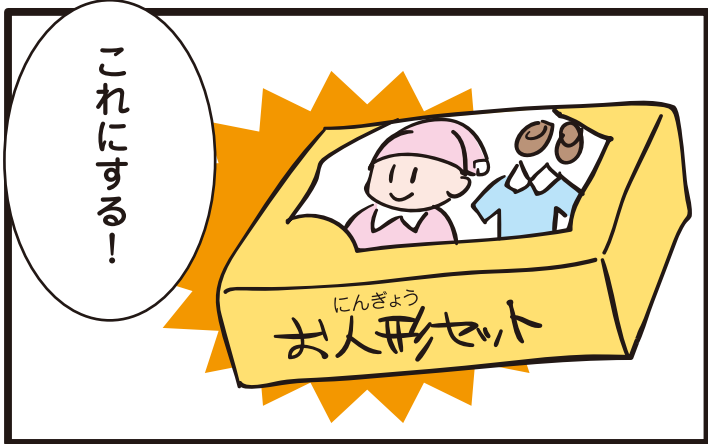
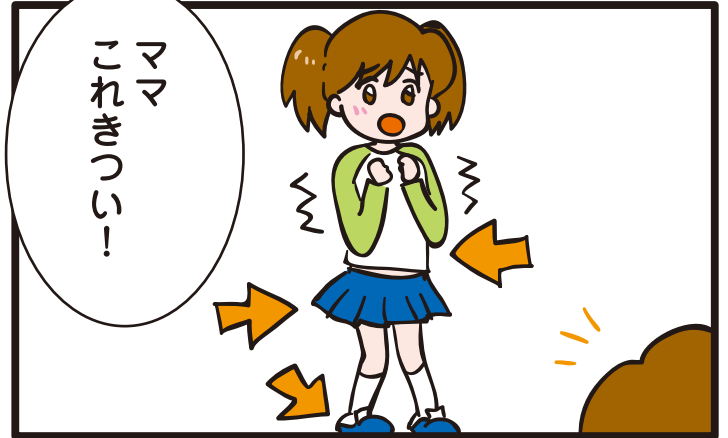
リデュース
Reduce [減らす]

たんじょうび!



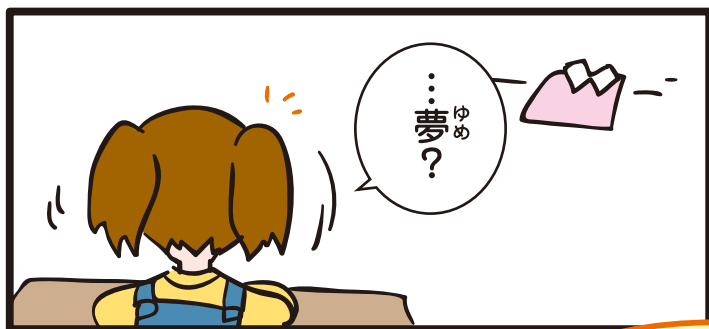
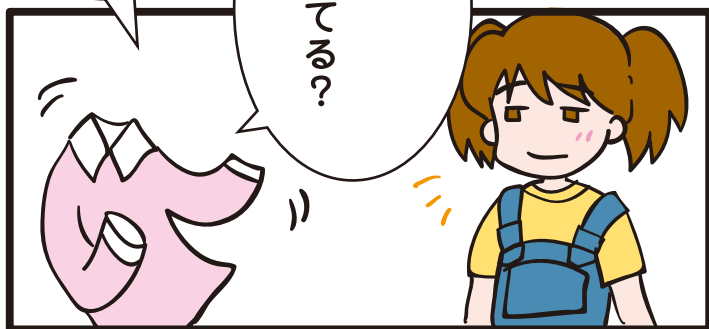
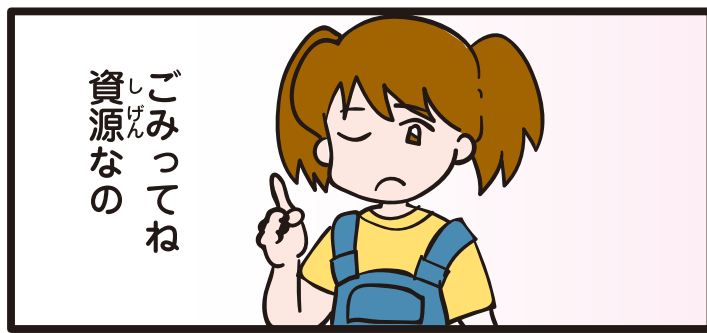
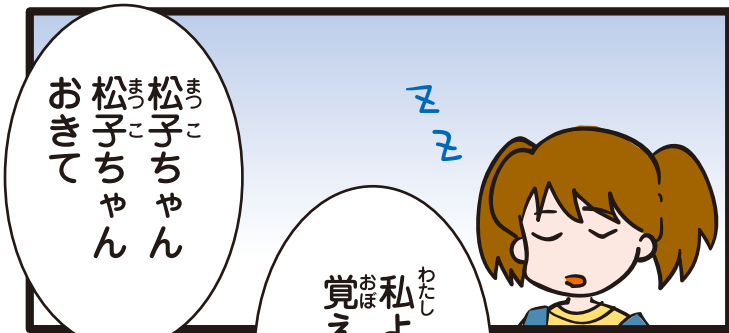
リユース
Reuse [くり返し使う]

おさがり



リサイクル さいせい り よう
Recycle〔再生利用する〕
 う まれ かわ った 服 か ふく
生まれ変わった服

まぜれば ○○
 わ 分 ければ △△



OK!! ぼくたちとチームの選手が あんないするよ!



サッカーJリーグ愛媛FC 12番目のメンバー。 スタジアムでも、それ以外でも、いつも熱い気持ちでがんばっているよ。

オ～しくん



四国アイランドリーグplusの愛媛マングリンパイレーツのメンバー。 運動神経がばつぐんで、側転が得意だよ。

マッピー

松山市のごみ量



©EHIMEFC

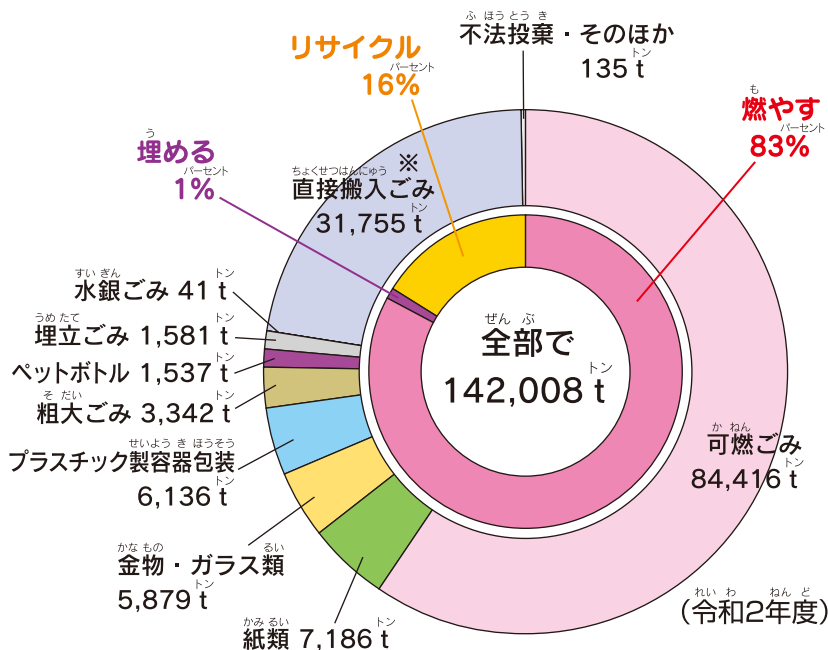
松山市では、1日にトラックおよそ195台分(※)のごみが出ているよ。すごい量だね。

たくさん作って、たくさん買って、たくさん捨てる生活をしていると、地球の資源がなくなってしまう。それに、ごみを燃やしたあとの灰は埋め立てるんだけど、その場所を確保することも最近は大変になってきているんだ。

また、ごみを燃やすときにはたくさんのエネルギーを使うから地球温暖化の原因のひとつにもなっているんだ。

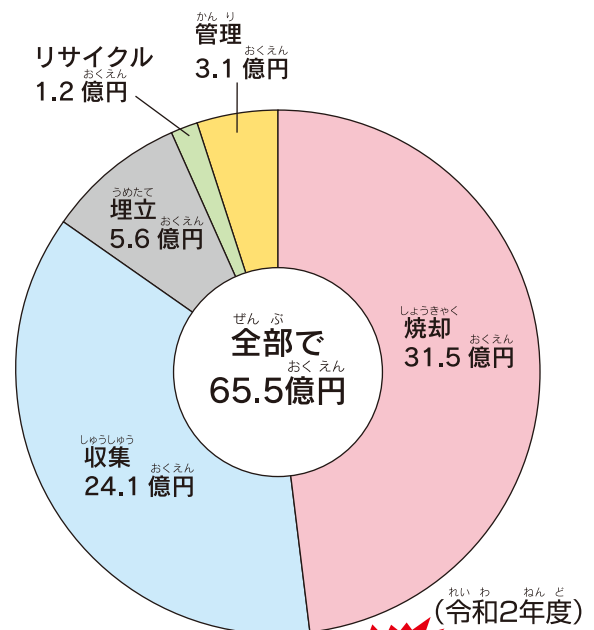
※トラック1台で約2t運ぶとした場合

松山市で一年間にでるごみの量と処理方法



※クリーンセンターなどに市民によって直接もちこまれたごみ。

集めたごみの処理にかかるお金



松山市民一人あたりの数を計算してみよう!

数のケタ数が多いので、先生や家の人に相談して電卓などでやってみよう。

1t=1,000kgです。1kg=1,000gです。松山市の人口は約51万人です。1年間を365日で計算すると...

ひとり一人あたりのごみの量		ひとり一人あたりにかかったお金	
ねんかん1年間で	にち1日で	ねんかん1年間で	にち1日で
① およそ <small>キログラム</small> kg	② およそ <small>グラム</small> g	③ およそ <small>円</small> 円	④ およそ <small>円</small> 円

※計算のこたえは、小数点以下を切り上げています。

(こたえあわせはP.12)

松山市では、ごみ処理にかかるお金のほとんどを税金から出しています。