

モリゾー & キッコロの ^えぬり絵 たのしくぬって ^{みどり}緑をいっぱいふやしてね



モリゾー & キッコロの
^{おや} ^こ ^{たの}親子で楽しむ
^{かん} ^{きょう}環境クイズ



©GISPRI

モリゾー&キッコロと いっしょに地球を守ろう!



人間が排気ガスを出したり、自然を壊したりしすぎたことで
地球温暖化(地球の温度が暑くなること)が進み、地球が弱ってる。
このままじゃいけないね。地球が元気になるには、どうすればいいかな?
日本チェーンストア協会でもいろんな取り組みをして地球を助けようと
がんばってるんだ。いっしょに環境について考えてみようね。

これからはじまるクイズに答えていけば
環境についてもっと知ることができるよ!



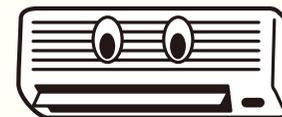
©GISPRI

さあ、はじめるよ!
キミは何問正解できるかな?

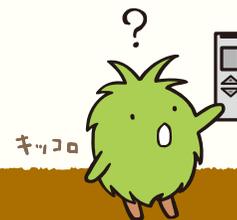
問題1

エアコン(冷房)は
何℃にするのが
良いでしょう?

- A 26℃
- B 28℃
- C 30℃



何℃でも
いいわけじゃ
ないんだよ!



キッコロ



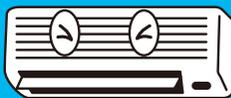
モリゾー
©GISPRI

答えは次のページだよ →

もん だい こと
問題1の答え

B 28℃

れい ぼう だん ぼう ち きゅう ひと
冷房は28℃(暖房は20℃)が地球にも人にも
かいてき おん ど れい ぼう たか
快適な温度。冷房を1℃高くするだけで
やく やく ワット でん き つか
約13%(約70W)の電気を使わずにすむよ。
ち きゅう おん だん か げん いん に さん か たん そ
地球温暖化の原因 二酸化炭素(CO₂)を
減らすことができるんだ。



しゅつてん かてい せつでん かんきょうしょう
※出典「家庭でできる節電アクション」環境省



いえ なか
家の中では
ボクがいちばん
でん き つか
電気をを使うんだ

せつ でん
スーパーマーケットでも節電しているよ



ち きゅう まも みせ は
地球を守るために、お店にポスターを貼ったり、
パンフレットを配ったりしてるんだよ。

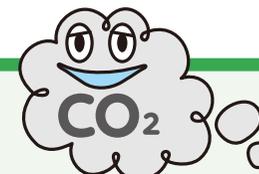


せつ でん
節電ポスター・パンフレット

てん ない くう ちよう ひか せつてい ちよう うん どう
「店内の空調は控えめに設定中!!」運動ポスター

もん だい
問題2

せ かい ねん かん
世界で1年間に
はい しゅつ
排出される
に さん か たん そ
二酸化炭素(CO₂)
のりょう
の量は?

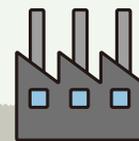


やく おく
A 約95億トン

やく おく
B 約195億トン

やく おく
C 約295億トン

どんだけ～
ふえるんだ～
オレ～



キッコロ

モリガ
©GISPRI

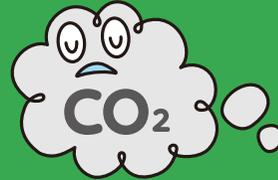
こた 答えは次のページだよ →

もん だい 問題2の答え

やく おく 約295億トン

に さん か たん そ 二酸化炭素(CO₂)は、
ち きゅう おん だん か げん いん 地球温暖化の原因とされる
おん しつ こう か 温室効果ガスのひとつ。

に ほん 日本だけでも1年間で
やく おく はい しゅつ 約11.86億トンも排出されて
いるんだよ。



に ほん 日本は
せ かい だい い 世界第5位
なんだよ

しゅつてん けいざいとうけいようらん ねん ど ほん
※出典「エネルギー・経済統計要覧2011年度版」EDMC
せ かい に さん か たん そ はい しゅつりよう
「世界の二酸化炭素排出量(2008年)」

ち きゅう おん だん か ふせ 地球温暖化を防ぐためにスーパーがやっていること

せつでん ほか 節電だけでなく、他にもいろんなことをしているんだよ。

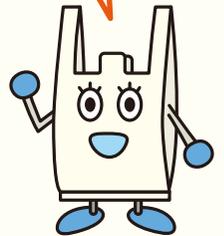


もん だい 問題3

に ほん じん 日本人が
ねん つか 1年で使う
ぶくろ まい すう レジ袋の枚数
なん まい って何枚?

- A やく おく まい 約100億枚
- B やく おく まい 約200億枚
- C やく おく まい 約300億枚

いっぱいあると
べんり、だけど...



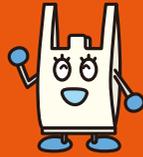
こた 答えは次のページだよ →

©GISPRI

もん だい こと
問題3の答え

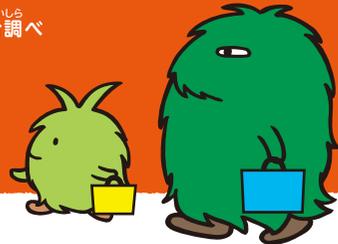
やく おく まい
約300億枚

に ほんじん ひとり ねん やく まい
日本人1人で1年に約300枚も
つか
使っていることになるんだ。
べん り
便利だけど、ほとんどが
ゴミとして捨てられているよ。
す
もったいないね。



マイバッグを
も
持って
いきましょう

に ほん こうぎょうくみあいら
※日本ポリオレフィンフィルム工業組合調べ



きょうりやく ぶくろ へ
みんなの協力で、レジ袋はどんどん減っているよ



に ほん きょうかい
日本チェーンストア協会でも
「レジ袋を減らすキャンペーン」を
15年以上も前からはじめてるよ。

きょうりやく ねん がつ
みんなの協力で、2011年3月には
はじめたことと比べて
30%以上レジ袋を減らせたんだ。

ぶくろ うんどう
「NO!レジ袋!」運動ポスター

もん だい
問題4

に ほん
日本で
ねん かん で
1年間に出る
ゴミの量は
りょう
どのくらい?

- A やく まん
約3,200万トン
- B やく まん
約5,200万トン
- C やく まん
約7,200万トン

ヒントは
なか
ボクの中にあるぞ



こた づぎ
答えは次のページだよ →

もん だい 問題4の答え こた

B 約5,200万トン

家庭やオフィスから出る
「ふつうのゴミ」(一般廃棄物)

だけでこんなにたくさん!

工場などから出るゴミ

(産業廃棄物)はもっと多くて
約4億1,200万トンもあるよ。

※出典「環境なぜなぜ110番」学研

ふつうのゴミだけで
東京ドーム
138個分



スーパーでは、ゴミになる容器や包装を減らしているよ



野菜や果物のバラ売り



リサイクル・詰め替え商品

もん だい 問題5

ペットボトルは
リサイクル
されると
どんな物になる?

- A ペットボトル
- B かばん
- C カーテン



答えは次のページだよ →

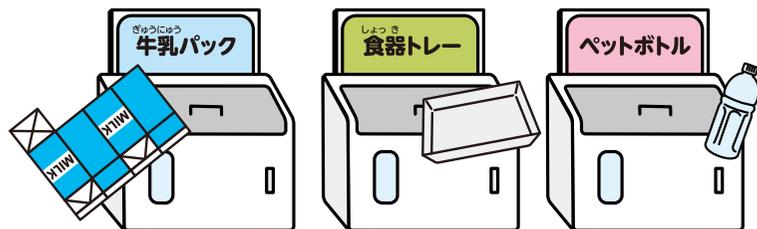
もん だい 問題5の答え こた

A B C ぜんぶ正解 せい かい

かい しゅう 回収されたペットボトルは
 こう じょう は こ あら リサイクル工場へ運ばれて洗って
 こ な ご な あ た し ょ う ひ ん 粉々にされてまた新しい商品になるんだ。



てん とう かい しゅう スーパー店頭でいろんなものを回収しているよ



もん だい 問題6

スーパーで
 う の こ 売れ残った
 た も の 食べ物はどこへ
 いくのでしょうか？

- A** しょく ひん 食品リサイクル工場 こう じょう
- B** しょ り じょう ゴミ処理場
- C** う た ち 埋め立て地

オレけっこう
 おいしいのに〜



©GISPRI

こた 答えは次のページだよ →

もん だい 問題6の答え

A 食品リサイクル工場

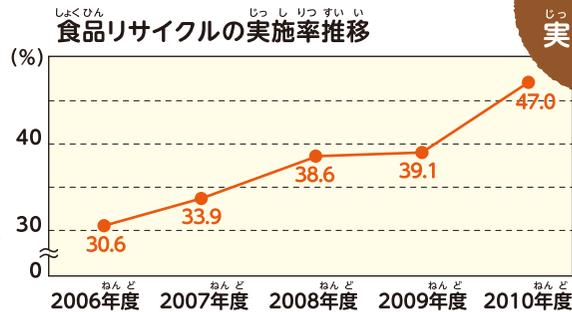
売れ残った商品は食品リサイクル工場で
牛などの飼料や畑の肥料に加工され、
できるだけ再利用されているよ。



食品リサイクルをもっとすすめよう!

スーパーマーケットでも、「食品リサイクル法」という
国の法律を守って食品リサイクルをすすめているよ。

47%の
実施率に!



もん だい 問題7

飲み物の容器に
よくついてる
これらのマークは
何マークって言う?



- A リサイクルマーク
- B スマイルマーク
- C 回転マーク



答えは次のページだよ →

問題7の答え

A リサイクルマーク

リサイクルマークのついている商品は
リサイクルの方法を工夫するなど
地球環境への影響を小さくするものなんだ。

リサイクルマークの一例 ※出典「環境省ホームページ」



エコマーク



グリーンマーク



古紙パルプ配合率100%再生紙を使用
再生紙使用マーク



PETボトル
再利用
PETボトル推奨マーク



アルミ缶
識別表示マーク



スチール缶
識別表示マーク



紙製容器包装
識別表示マーク



PET
PETボトル
識別表示マーク



プラスチック容器包装
識別表示マーク



小形二次電池
識別表示マーク



紙パックマーク



ガラスびん
リターナブルマーク

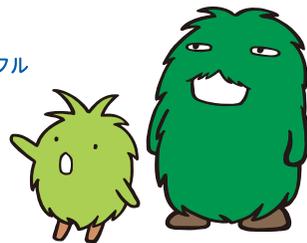


モバイル・リサイクル・
ネットワーク



段ボールのリサイクル
推進シンボル

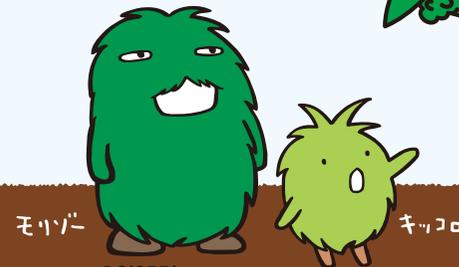
たくさんのリサイクルマークが
あるんだよ。詳しくはお店の人に聞いてね!



さいごの 問題

地球のために
僕たちが
すべきことは?

お父さん
お母さんと
相談してみて!



©GISPRI

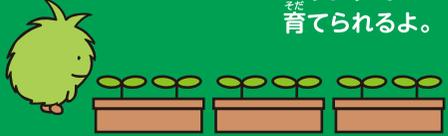
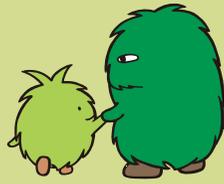
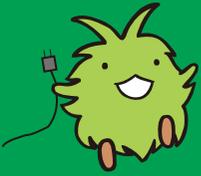
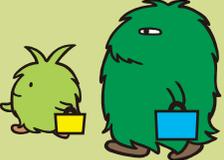
答えは次のページだよ →

さいごの問題の答え

地球のためにできることは たくさんあるんだよ!

地球のために、
みんなの未来のために。
まずは、下に書いてあることから
はじめてみない?
1つ1つは、とても小さなことだけど
みんなでやれば大きな力になるよ。



<p>冷蔵庫のドア を開けたまま にしない</p>  <p>はやく閉めないと 冷気が逃げちゃうよ。</p>	<p>お風呂は みんなで入って 追い焚きなし</p> 	<p>緑をお家で 育てよう</p> <p>マンションでも ベランダで 育てられるよ。</p> 	<p>テレビゲーム もいいけど 外で遊べば 節電になるよ</p> 
<p>着るものを 工夫して エアコンは 控えめに</p> <p>夏はうす着 冬はあつ着。</p> 	<p>食べのこし をなくそう</p> <p>ゴミの量を へらそうね。</p> 	<p>歩いて行けば いいこと いっぱい</p> <p>排気ガスも出ないし 健康にもいいね。</p> 	<p>もったいない の気持ちを 大切にしよう</p> <p>まだ使える物まで 捨てないで!</p> 
<p>電気スイッチは こまめに 消そうね</p> <p>コンセントプラグも 使わない時は抜こう。</p> 	<p>マイバッグを 持ってお買物へ いこう</p> <p>NO!レジ袋!</p> 	<p>ゴミは 種類ごとに 分けて 捨てよう</p> <p>ペットボトルは 専用のゴミ箱へ。</p> 	<p>フリーマーケット に参加しよう</p> 