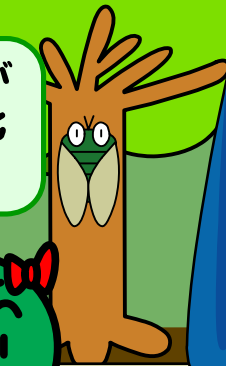
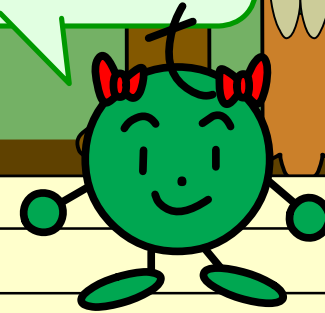
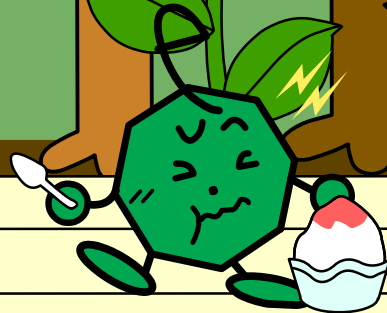
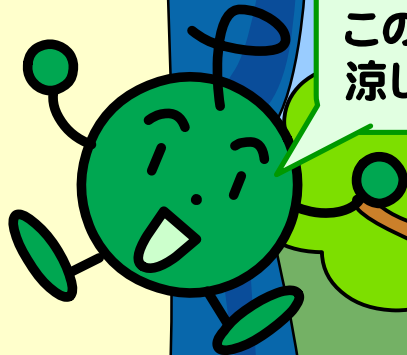


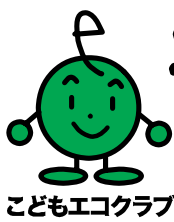
とれーにんぐ内容

五感を使って涼しい空気を感じよう

暑い夏。ついついエアコンや扇風機に頼っていませんか？
電気がないと、夏を過ごせないでしょうか？
このとれーにんぐでは、五感を使って涼しい空気を感じたり、
涼しくらすための工夫を調べてみます。

みんなが電気をたくさん使うと町が暑くなるけど、これって地球温暖化につながっているのかも・・・。





エコロジカルとれーにんぐ

自然

生きもの

空気

水

まち

くらし

とれーにんぐのすすめ方

五感を使って涼しい空気を感じよう

ポイント1

五感を使って涼しい空気を感じてみよう

どんな場所、どんな時に涼しい空気を感じるでしょうか。

(例) 目で… カーテンがレースになった

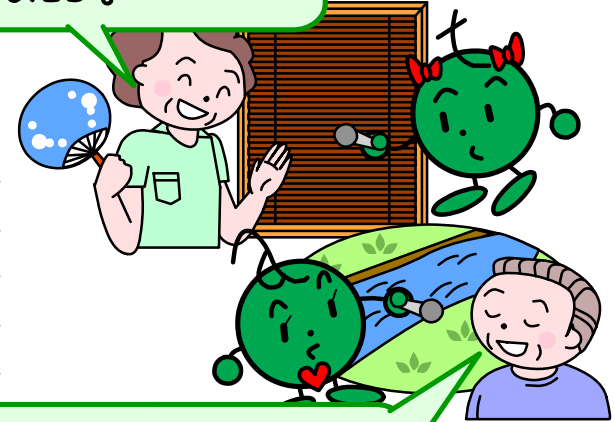
鼻で… 蚊取り線香のにおいをかいだ

耳で… 風鈴の音を聞いた

口で… 冷たいかき氷を食べた

手で… 木陰で水に触ってみた

昔は日陰を作るのに、すだれをかけたもんだよ。



よく川へ行って涼んだもんだ。みんなで裸足になって足をつけたりしてな。

ポイント2

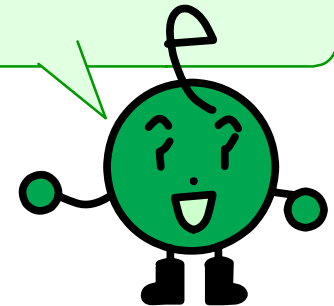
涼しく暮らす工夫についてインタビューしよう

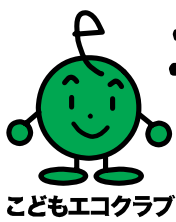
夏を涼しく過ごすために昔はどのような工夫をしていたのか、昔と今はどちらが暑いか、大人やお年寄りにインタビューしましょう。

- まずインタビューのお願いとごあいさつ。内容をよく説明してお願いしましょう。
- OKがでたら、インタビューを開始! 質問内容は先に整理しておきましょう。
- インタビューが終わったらお礼を言いましょう。

アドバイス

昔の人の知恵や、風や水などの自然の力を知って、暑い夏を上手に過ごす工夫を考えてみましょう。省エネにもつながりますね。





エコロジカルとれーにんぐ

自然

生きもの

空気

水

まち

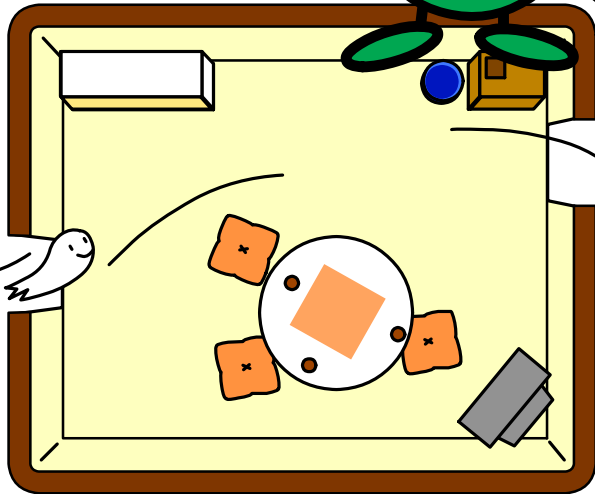
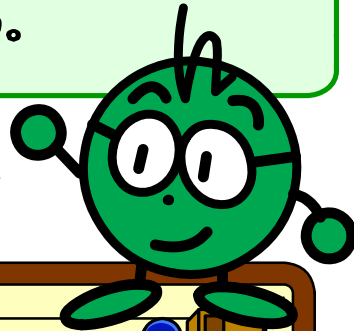
くらし

とれーにんぐのすすめ方

五感を使って涼しい空気を感じよう

もっと調べたい人たちは

風があると涼しく感じるよね。風の通り道を作ることで、ずいぶん涼しくすごすことができるんだよ。家の中に風の通り道を作ってみよう。



ポイント1

風の通り道を見つけよう

家の中で、風はどこから入って、どこに抜けていくのかな？涼しく感じる風の通りみちを見つけてみましょう。

ポイント2

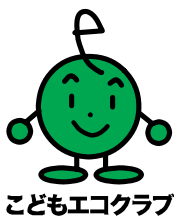
風の通り道を作ってみよう

窓やドアを開けたり、家具を置く場所を変えてみたり。エアコンなんていらなくらい涼しく感じる風の通り道を作りましょう。いろいろな通り道を作ってみて、一番涼しく感じる通り道を地図にしてみましょう。

ポイント3

家の外でも風の通り道を探そう

家の中だけでなく、外でもたくさんの風の通り道があるはず。庭や公園、学校、町の中には、どんな通り道があるのか探してみましょう！



空気 五感を使って涼しい空気を感じよう

五感を使って涼しい空気を感じる

どこで	何をしたとき	イラストでかいてみよう
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

夏を涼しくするための工夫

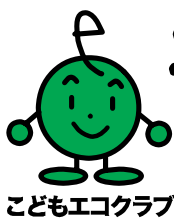
答えてくれた人	いつごろ	どんなふうに
さん	<input type="text"/>	<input type="text"/>
さん	<input type="text"/>	<input type="text"/>
さん	<input type="text"/>	<input type="text"/>
さん	<input type="text"/>	<input type="text"/>

昔と今の夏の暑さについてのインタビュー

昔と今どっちが暑いと思いますか？	それはなぜ？
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

友達に伝えたいこと

クラブ名	<input type="text"/>
学校名	<input type="text"/> 年
名前	<input type="text"/>
活動した日	年 月 日
活動した場所	<input type="text"/>



エコロジカルとれーにんぐ

自然

生きもの

空気

水

まち

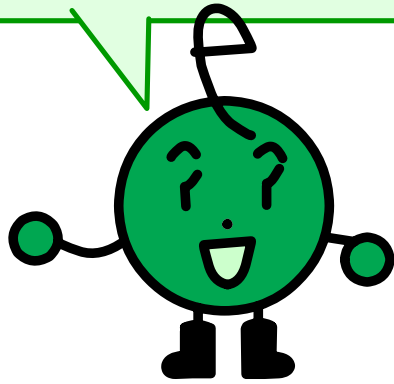
くらし

つなげよう！とれーにんぐ

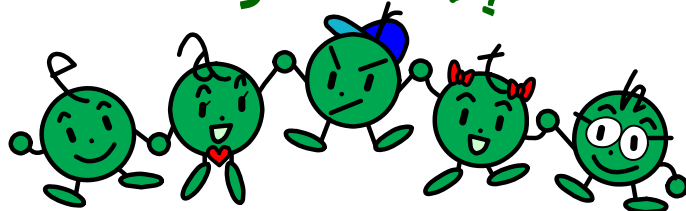
五感を使って涼しい空気を感じよう

関連する他のとれーにんぐにリンクします。他のとれーにんぐにも挑戦してみよう！

現代の夏の暑さは、地球温暖化やヒートアイランド現象も影響しているといわれます。こうした現象に関係することや、空気を冷却する水や風の循環など自然の力についても学んでみましょう。



つなげよう！



自然



季節を感じるとれーにんぐをもっとやってみたい
五感を使って自然を感じよう

気軽

空気



地球温暖化について調べたい
地球温暖化を考えよう

気軽

大気



季節の風を楽しむとれーにんぐをやってみたい
風の詩をつくろう

気軽

空気



町の空気のことをもっと調べてみたい
おいしいケーキ屋さんをさがそう！

じっくり

水



季節ごとの水辺の様子も調べたい
身近な水辺のウォッチング

じっくり