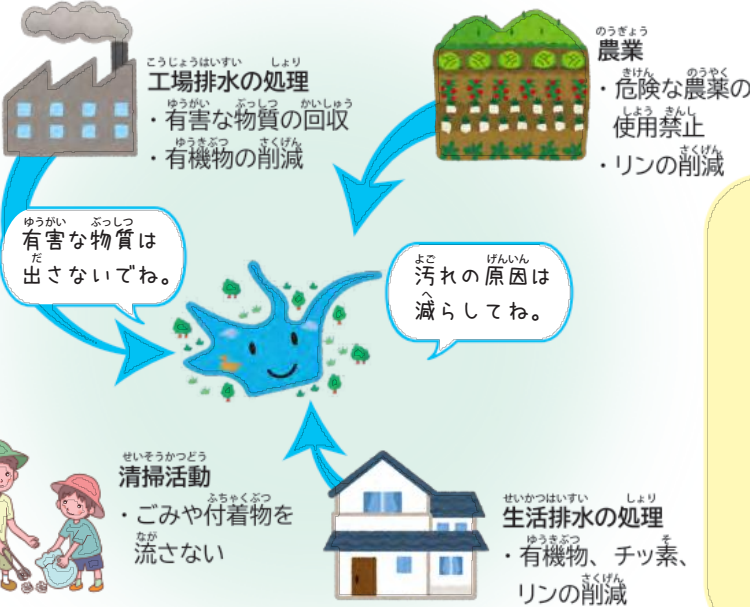


児島湖のことを調べてみよう!

児島湖は昭和50年代は全国でワースト5前後になるような汚い湖でしたが、水質改善のための取り組みのおかげで、水質の基準であるCODは30%以上も改善しました。
 ※COD…水の汚れの指標。大きいほど汚れている。



児島湖 どこにあるの?

みんなの小学校はどこにあるかな?

やま たは たま ち ふ あめ
山、田畑、街に降った雨や
みんなが使った水が
かわ なか
川になって流れてくるんだ。

「汚れやすい湖」から「憩いの湖」へ

でも、うす茶色く濁った見た目のせいで、汚いというイメージを持っている人も多いのでは？
 そこで、「見た目」や「イメージ」の改善を目指して、みんなが児島湖に興味、関心を持ってもらえるような事業に取り組んでいます。
 児島湖がなぜ汚れたのか、自分たちができることはないのかなど、すぐろくで遊びながら考えてみましょう。

こじまこくん減量作戦

農業のお手伝いや災害からみんなを守るために人の手によって誕生した「こじまこくん」。
 60才を超えた今もみんなのために働いている。
 家の片付けをしていたら、ある2枚の古い写真が出てきた。
 1枚目は、面影はあるものの顔色が青い赤ちゃんのこじまこくん。
 2枚目は、15才の夏、青春真っ只中なのに、
 今と比べてこじまこくんの顔色がずいぶん悪いぞ！
 いったい、こじまこくんの身に何が起きていたのか！？



スタート

「なんだか体調が悪いんだよね。太ったかな……」



みんなの家から出る排水をきれいにして児島湖に流す
下水処理場が完成！
これでこじまこくにあげる栄養をもっと減らせるぞ！

下水処理場が出来たら、油を流したよ。
【1回休み】
⇒せっかく下水処理場が出来ても、みんなが注意しないと本来の力を発揮することができないんだ。



こじまこくにたまった栄養を船で直接取り出そう！
【2マス進む】



掃除してもらってすっきり

みんなが決められた方法でゴミを捨てれば、掃除する必要もないんだけどね。
【1マス進む】

ストップ!

なんとこじまこくのそばに住んでいるヨシくんは、こじまこくの栄養を代わりに食べて大きくなっている。
ヨシくんを借りて栄養をどんどん食べてもらおう！
サイコロを振って、出た目の指示に従う

- 刈り取ってくれないと成長できないよ〜【1回休み】
- 刈り取ってくれてありがとう！【2マス進む】



刈り取ったヨシで作った紙で工作をした。



刈り取ったヨシで作った箸をもらった。



テナガエビが増えた！
【1マス進む】



晩ごはんはテナガエビの唐揚げを食べた。
テナガエビは殻ごと食べられるから栄養満点
【3マス進む】

ウマすぎ



テナガエビが学校給食のメニューに登場！
【1マス進む】

ラッキー



ゴール

みんなのおかげでこじまこくんは元気を取り戻すことができた。
取り組みを継続することが一番大切だから、みんなもできることをしっかり続けていこう！

ストップ!

誰だ！こじまこくにゴミを食べさせるやつは！
みんなきちんとゴミを捨てられてるかな
児島湖畔の公園で遊んでいたこじまこくん。
のどが渇いたのでジュースを飲んだ。
「ペットボトルじゃまだな〜どうしよう？」

- ごみをポイ捨てる【1回休み】
- ゴミ箱に捨てる【1マス進む】
- ゴミ箱に捨てて、ついでにそばに落ちていたごみもゴミ箱に捨てる【2マス進む】



流しちゃダメ〜！

お皿の汚れを拭き取るの面倒だな
今日はそのまま流しちゃえ
【2回休み】



ちゃんと拭いてよ

ストップ!

なんかこじまこくんの様子がおかしいぞ
健康診断してみよう！

サイコロを振って、出た目の指示にしたがう

- 原因がわからないよ〜
検査入院してしっかり調べよう
⇒Bルートに進む
- 原因がわかったぞ
⇒Aルートに進む



ストップ!

なんと、不調の原因は栄養の取りすぎだった。しかも、みんなの家から出る生活排水が一番の原因だった。
みんなこじまこくに優しい生活ができるかな？サイコロを3回振って、合計点に応じたコースに進む

1回目
遊びから帰ってきたこじまこくん
「遊んで泥だらけになったから洗濯しよう！」

- いっぱい汚れているから決められた量の倍の洗剤を使う……(0点)
- 決められた量の洗剤を使う……(1点)
- 決められた量の洗剤を使って節水のため、お風呂の残り湯を使う……(2点)

2回目
今日の晩ご飯はエビフライ！
マヨネーズをたっぷりつけて食べたよ
「お皿にはマヨネーズがべったりどうやって洗おう？」

- この時どうすればいいかな？
- 水道で洗い流してから洗剤で洗う……(0点)
- キッチンペーパーなどでふき取ってから洗う……(1点)
- キッチンペーパーなどでふき取ってから洗う
今度からは使う分だけつけるようにする……(2点)

3回目
ご飯も食べ終わり、お風呂に入るこじまこくん
「つかれた〜」

- シャンプーをいっぱい使って泡で遊ぼう！……(0点)
 - 決められた量のシャンプーで髪を洗う……(1点)
 - 決められた量のシャンプーで髪を洗って、シャワーの出しすぎにも注意する……(2点)
- 5点以上⇒Aルート
2点以上⇒Bルート
1点以下⇒Cルート

Cルート

Bルート

Aルート

Bルート

Aルート



