



きららん

きれいな水へのかえりみち

なぞと
謎解き

ウェブツアー コースブック



おんぶちゃん がくとくん

郡山市イメージキャラクター
がくとくんとおんぶちゃん
言わずと知れた、郡山市公認キャラクターです。



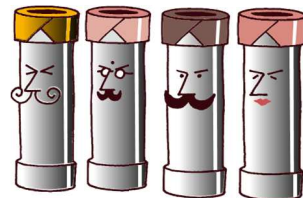
くまっち

郡山市下水道キャラクター
くまっち
※下水処理で汚れを分解する微生物の一つである「クマシ」を7に似たキャラクター。きれいな水をこよなく愛する下水道キャラクターです。

郡山市水道キャラクター

きららん

※郡山の頭文字「K」を胸に配置し、豊かな水資源を願い、水滴があふれる様子を表現しています。



ゲ・サイト・カン

ウ・サイト・カン

オ・サイト・カン

ス・サイト・カン

郡山市上下水道キャラクター

ド・カン兄弟

※下水管を7に似たキャラクター。下水道発祥地であるイタノ文明(現ハノ文明)にちなんで、頭にターバンを巻いています。くまっちとは大の仲良しです。

みなさん、こんにちは！

今日は、^{じょうげすいどうきょく}上下水道局からみなさんに^{なぞと}謎解きをお届けしたよ！

これは、インターネットにつないで上下水道局の^{どうが}動画を見て、謎を解くウェブツアーなんだ。

上下水道局で用意した動画は全部で4つ！

その中には、^{にほんだいがくこうがくぶ}日本大学工学部が^{じっしやうじっけん}実証実験を行っている^{かだん}口ハスの花壇や、^{かがくかん}郡山市ふれあい科学館が^{せいさく}製作した動画もあるんだ！

動画を見て、^{なぞ}謎を解くんだ！



どんな動画なんだろう！
みんなに負けないように、
ぼくたちも早く動画をみて
謎を解きたいな！



みなさんのアクセス、お待ちしております！



このウェブツアーの動画は、インターネットに^{せつぞく}接続できるパソコンやスマートフォン、タブレットでみることができます。



検索

郡山市上下水道局 きれいな水へのかえりみち





□□に入る言葉をひらがなで
一文字ずついれてみるのじゃ！

まずは、穴埋め問題！
動画を見て、穴埋め問題にチ
ャレンジしよう！

不思議な水のお話



植物が養分（でんぷん）を作り出す仕組みを □ □ □ □ □^① □ という。

植物は、水から取れる水素と □ □ □ □ □ □^{② ③ ④ ⑤} □ を使ってでんぷんをつくる。

下降気流から上昇気流へ向かう横の動きを □ □^⑥ という。

上下水道のお話

猪苗代湖にたっている赤い屋根の塔を □ □ □^{⑦ ⑧} しゅすいとう 取水塔という。

猪苗代湖から水をひくトンネルを □ □ □ □^{⑨ ⑩} という。

日和田町にある下水処理施設を 県 中 □ □ □ □ □ □ □ □^{⑪ ⑫ ⑬ ⑭} という。

ロハスの花壇

ロハスの花壇の研究者は □ □ □ □ □ □ □ □^{⑮ ⑯ ⑰} きょうじゅ 教授である。

ロハスの花壇で育てているヒマワリを □ □ □ □ □ □ □ □^{⑱ ⑲ ⑳ ㉑} サンフラワーという。

ロハスの花壇で育てているカボチャを □ □ □ □ □ □ □ □^{㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖} ジャイアントという。



(29) 

 (30) 




③①

③②



ロハスの花壇は何故
肥料なしでも
植物が大きく育つのか・・・



答え記入欄

A	B	C	D	E	F	G

まずは、各動画ごとに用意されている穴埋め問題にチャレンジしよう！



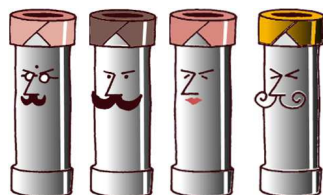
穴埋め問題が解けたら、数字ごとに文字を入れてみよう！
きっと謎が出てくるはず！



謎が出てきたら、いよいよ謎解きだ！
謎は全部で6こ。
解けるかな？



とう！



AからGに入る文字を入れてみましょう！
言葉が出てきますよ！

問い合わせ先 郡山市上下水道局 経営管理課 Tel.024(932)7644



郡山市上下水道局

