

GOAL

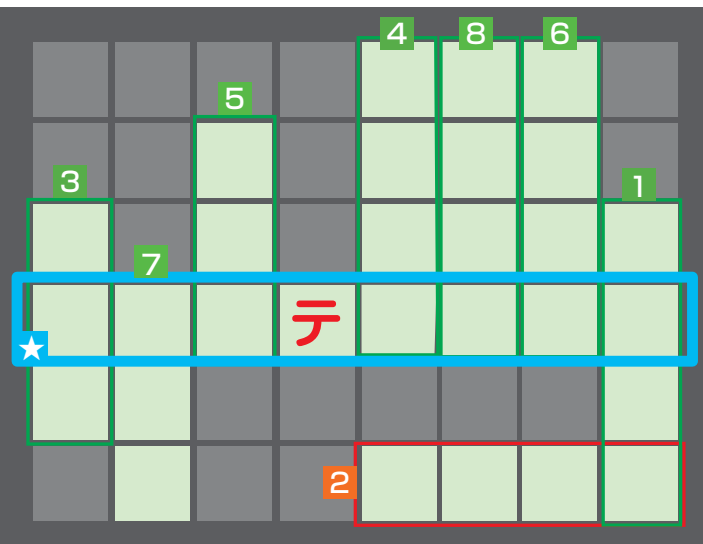


おじいちゃんの家に着きました。
田畑にすむ生きものだけでなく、農業・農村にはいろいろな働きがある事がわかりました。これを自由研究にまとめようと思います。
ところで、このササに書いてある言葉は、どんな意味があるんだろう？



① クロスワードに挑戦!

下のクロスワードの文字を入れて完成させよう! 「ササに書いてある言葉」がヒントだよ。



タテの文字

- 1 台風で川の水があふれて街は〇〇〇〇の被害。
- 3 〇〇〇でジャガイモをほった。
- 4 昔の民家は〇〇〇〇の屋根でした。
- 5 神社で合格〇〇〇をした。
- 6 水田にはたくさんの〇〇〇〇が住んでいる。
- 7 川に生息する絶滅のおそれのある、小さな魚。童謡の歌詞にも。
- 8 田で土を細かくして水と混ぜ合わせる作業。水の通りのすき間をつめる。

ヨコの文字

- 2 田畑にたまった水はやがて〇〇〇〇になる。

とっても大事な働きだよ!

解答は

横にならべると言葉になるよ!

コケ

② ささぶね作りに挑戦

ササで舟を作るう!

ササの葉

ヨシの葉

ササかヨシの葉を用意します。ヨシの長い葉を使うと帆を立てることができます。

手でも切れるよ

点線の部分を谷折りにします。

赤線の部分のように切り込みを入れます。

AをCに入れます。反対側も同じようにします。

最後に葉の先を真ん中で立たせて

完成!

まとめ

農業・農村にはいろいろな働きがあることが分かったね

自由研究が完成!



おじいちゃんの家 GOAL

6 生きものを育てる
いろいろな生きものがすむ場所になる

3 土砂くずれや土の流出を防ぐ
耕された田畑は、土砂くずれや土の流出を防ぐ

5 伝統文化を守る
お祭りや行事が受けつがれている

4 美しい風景をつくる
農村独特の風景をつくる

2 川の流れを安定させきれいな地下水をつくる
田畑にためられた水は、川にもどったり地下水になる

1 洪水が起きないようにする
田畑に水を一時的にためることができる

START

農業・農村のいろいろな働き

多 面 的 機 能

た めん てき き のう

