

しょう がく 小学1~3年生の さん すう 算数パズル王国 お う こく ジュニア

だい 第159回 かい ぜんぶの はな 花を み 見る!

王さまたちは あるいて 花を 見て まわっています。

ルール

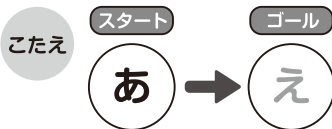
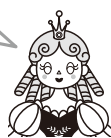
- ① みちどうしが まじわっている ところ(○)は なんどでも とおれます。
- ② おなじ みちは いちどしか とおれません。
- ③ どこから スタートしても、みちは 一本の せんで つながるように します。
- ④ すべての みちを とおって、さいごに ついた ○が ゴールです。

もんだい **1** スタートした ○が わかっています。

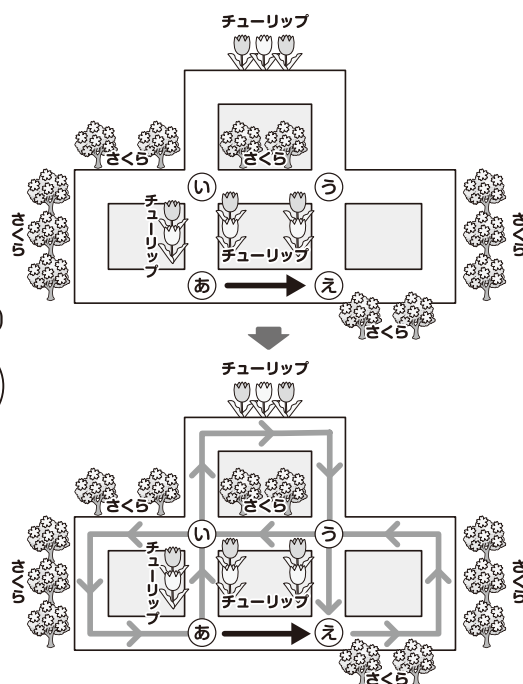
みんなの はなしから、それぞれ どのように すすんだのか → で かき、ゴールした ○の きごうを ゴール に かきましょう。

れい ⑥から スタートしました。

⑥から スタートして、
 まず ⑤に すすみ、
 さくらだけを ぜんぶ 見て
 ⑥に もどったわ。つぎに、
 まだ 見ていなかった
 チューリップを 見て
 まわったわ。



⑥から スタートして、みちが 一本の せんで
 つながったね。すべての みちを とおって さいごに
 たどりついた ⑤が ゴールだね。

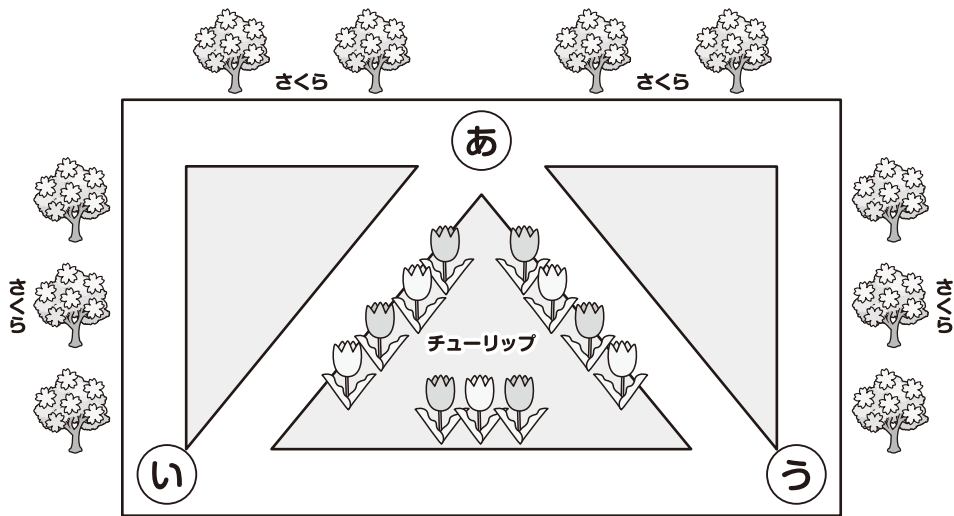


王様からひとこと

今回は「一筆描き」を考える問題です。スタートとゴールにできるのは、どんな条件に 当てはまる場所なのか考えましょう。



(1) ① から スタートしました。



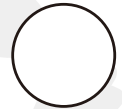
① から スタートして、まず さくらなみき^みを
あるいてから チューリップ^みを 見たよ。さいごに
また さくらなみき^みを あるいて ゴールしたよ。



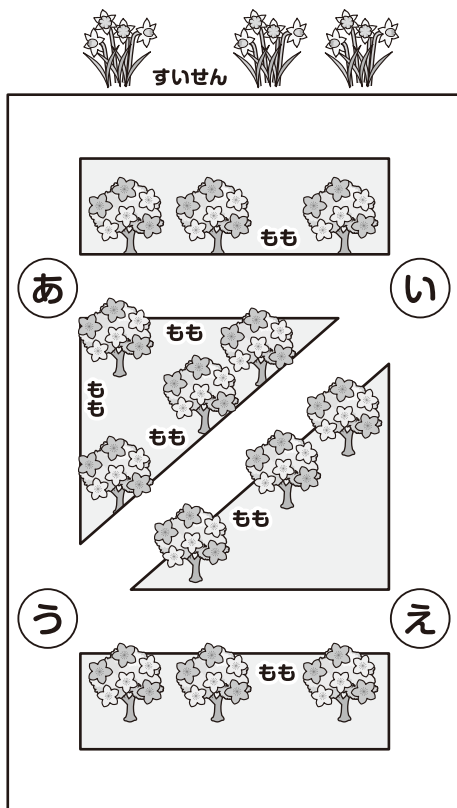
スタート

ゴール

い



(2) ② から スタートしました。



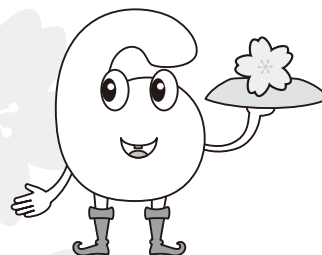
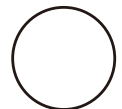
② から スタートして、まず ももを ぜんぶ^み
見てから ② に もどったわ。そのあとは、
すいせん、なのはな^みの じゅんに 見て
ゴールしたわ。



スタート

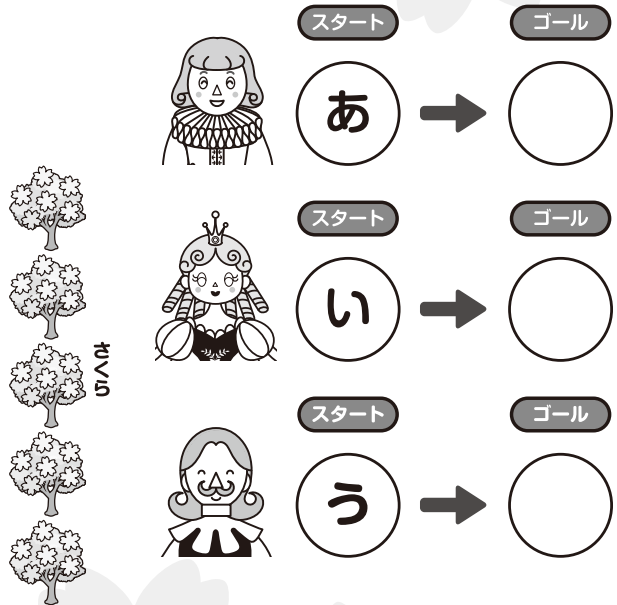
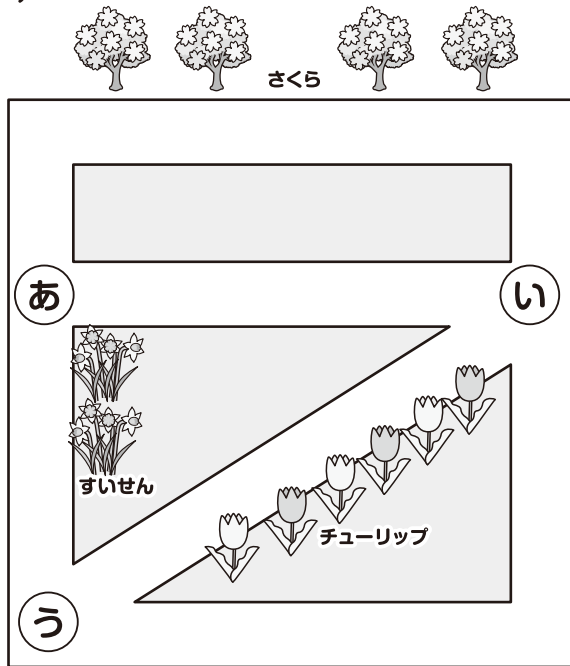
ゴール

あ

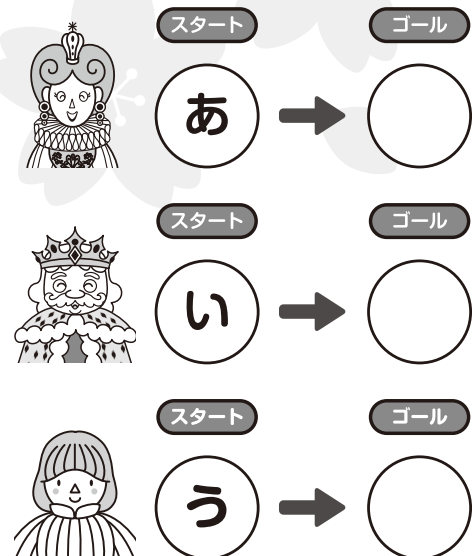
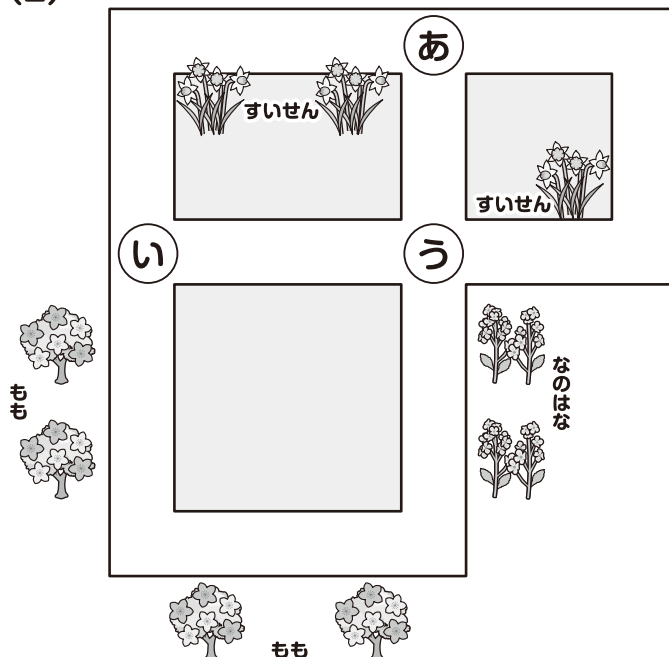


もんだい  **2** みんなは それぞれ ちがう ○ から
スタートしました。すべての みちを とおれた 人は、さいごに
ついた ○ の きごうを ○ に かきましょう。すべての
みちを とおれなかった 人は、×を ○ に かきましょう。

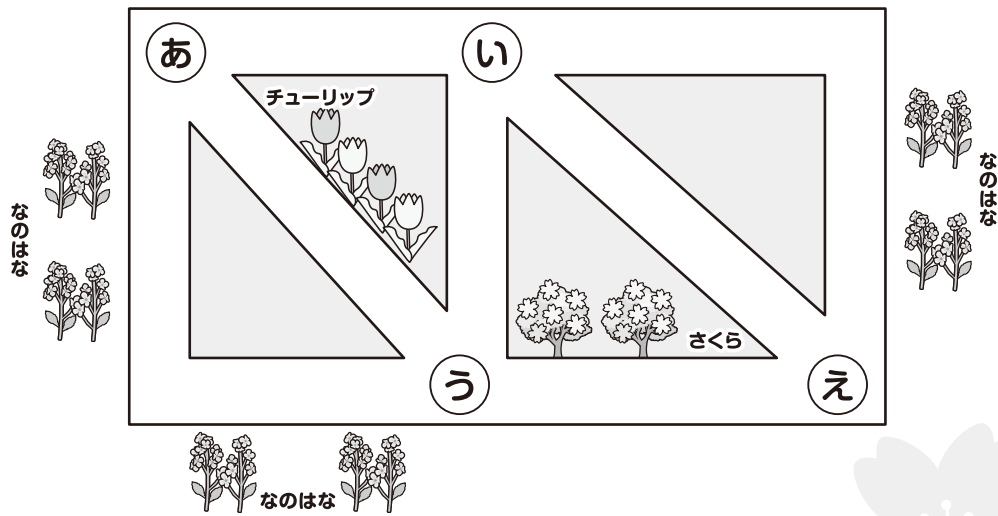
(1)



(2)



(3)

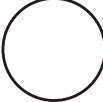


スタート

あ



ゴール

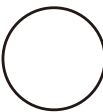


スタート

う



ゴール

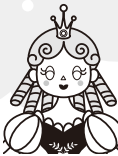
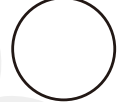


スタート

い



ゴール

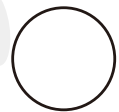


スタート

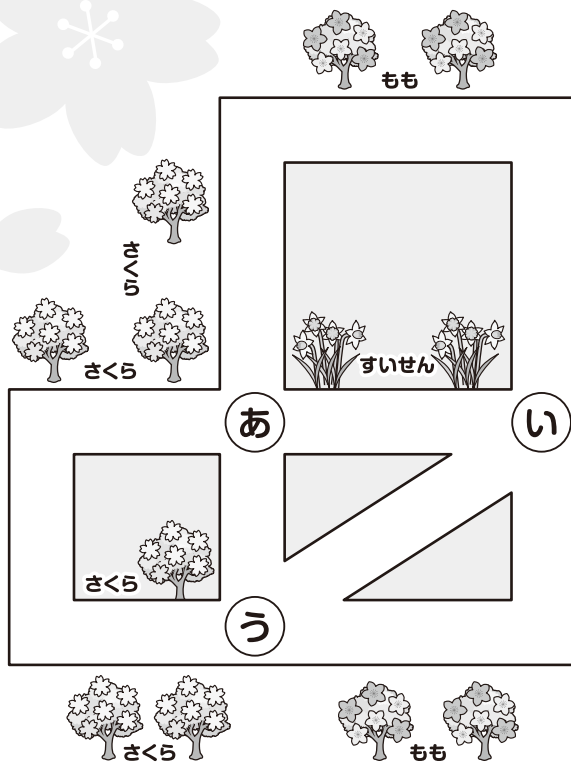
え



ゴール



(4)

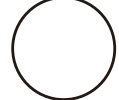


スタート

あ



ゴール

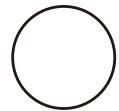


スタート

い



ゴール

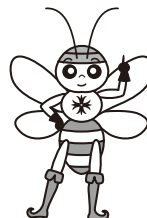
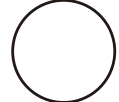


スタート

う

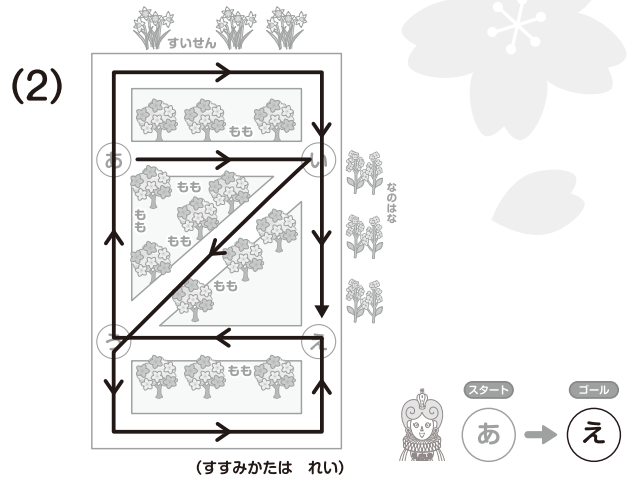
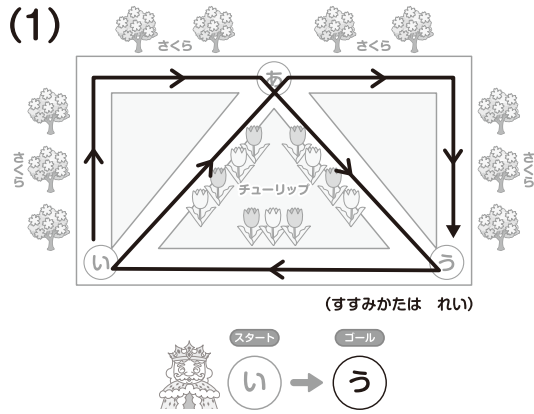


ゴール



さん すう おう こく
算数パズル王国 シュア こたえ さあ こたえあわせを しよう。

もんだい 1



もんだい 2

できたかな?

