

たの かんが
楽しく考える

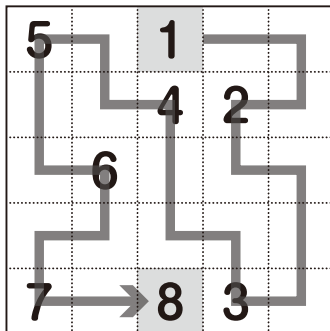
さん すう たん てい だん
算数パズル探偵団

1から じゅんに つなげよう

探偵団のメンバーは、数字が書いてあるボードを見つめました。
1, 2, 3, …のように、1から数の小さいじゅんばんに数字をつなげていきます。
ルールにしたがって、1から6まで線でつなげましょう。

ルール

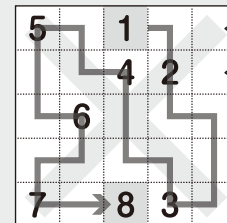
- ① 1からたて・横に繋がった□へつぎつぎとすすみ、2につなげます。
- ② 2から3へ、3から4へ…も同じようにつなげていきます。
- ③ すべての□をとおってさいごの□まですすみます。
- ④ いちど通った□をもういちど通ってはいけません。また、つなげた—と—がぶつからないようにします。



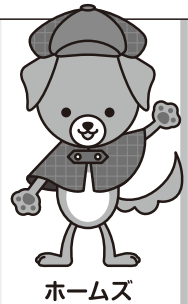
このように
つなぐことは
できないよ。



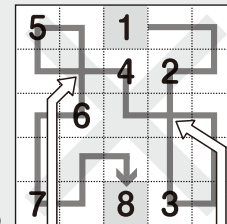
たもつさん



この□を
とお
っていないから
だめだよ。



ホームズ

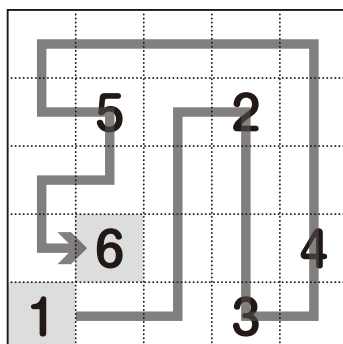
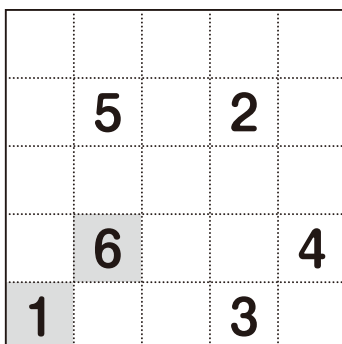


このせん
まじわっているから
だめだよ。



ミャーブル

れい 1から6まで つなげましょう。



1から2を
どのように つなぐと
3に すすめるかな?



ななみさん

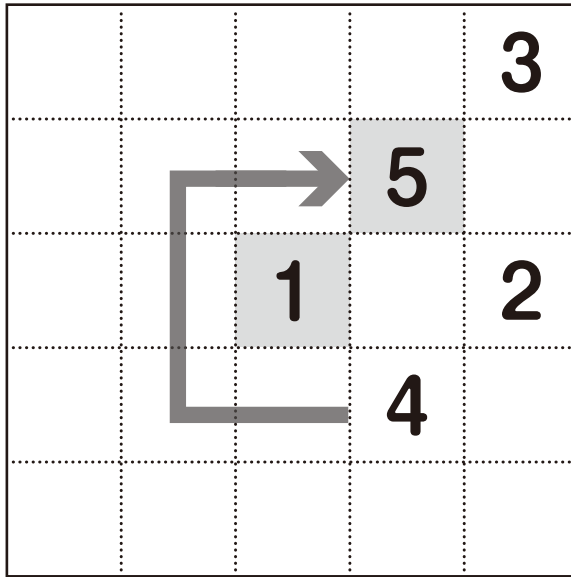
せん 線が ぶつからないように きを つけて すす 進んでね。
しっぱいしても あきらめずに もういちど チャレンジしましょう。



やよい先輩

もんだい ① 1 から 5 まで つなげましょう。

(1)



4 と 5 は
ちか 近いようだけど、
とお 遠まわりするんだね。



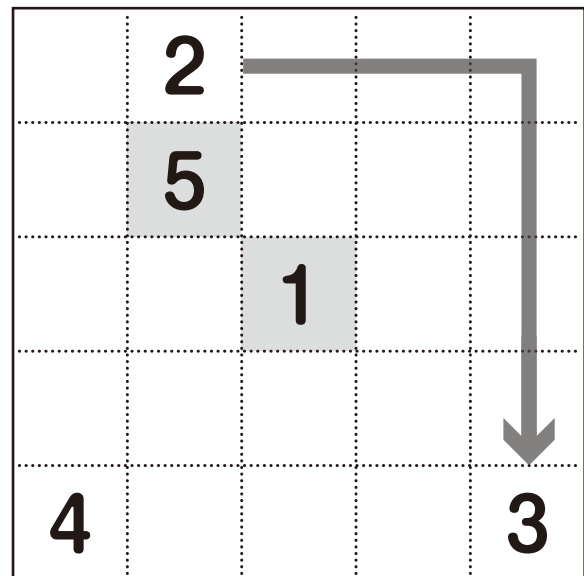
かりんさん

(2)

すべての □ を
とお 通るんだよ。



あきらさん

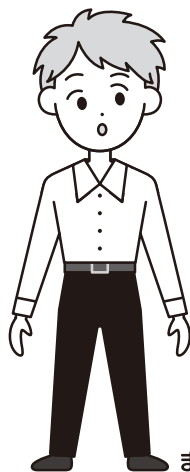
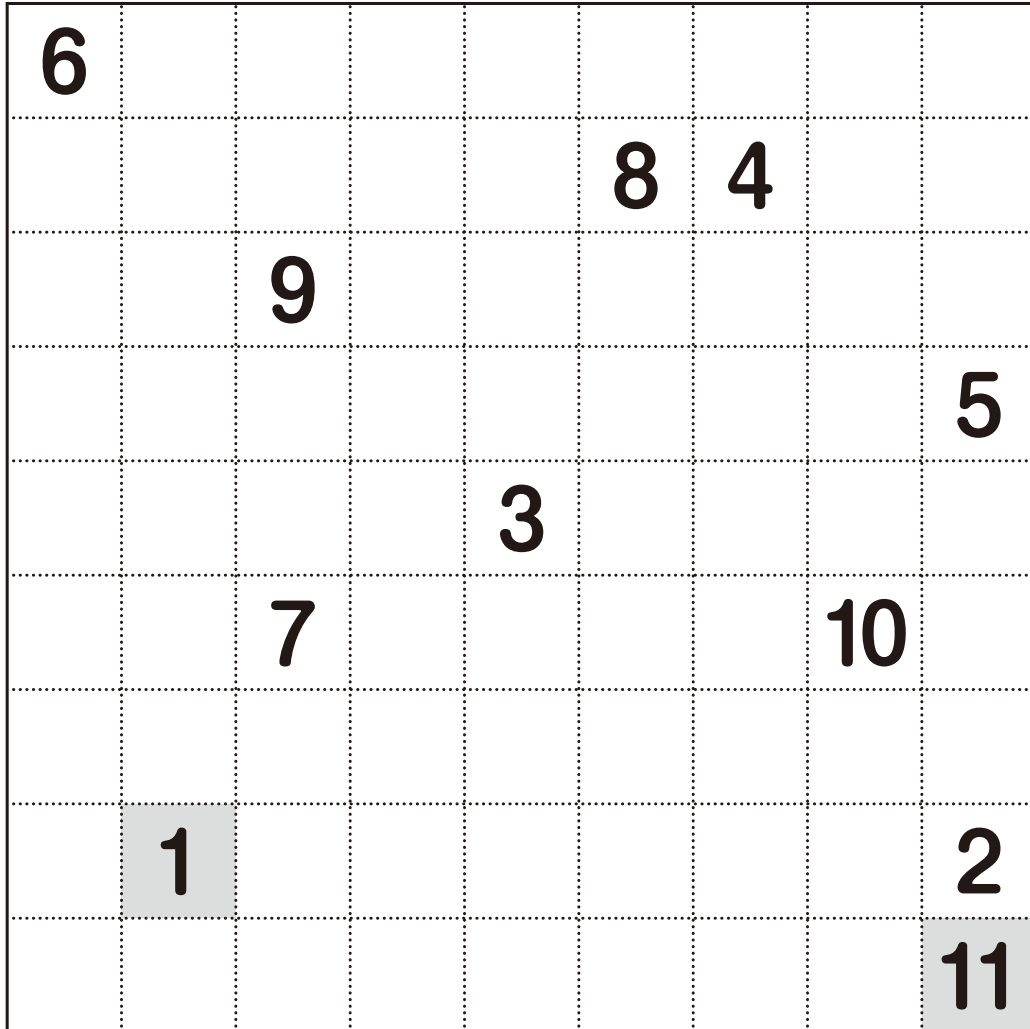


つなげましょう。

A 5x5 grid with numbers 1 through 8. The numbers are placed in the following cells: 1 (top-left), 2 (top-right), 3 (second row, second column), 4 (third row, fourth column), 5 (second row, second column, below 3), 6 (bottom-right), 7 (third row, second column), and 8 (third row, fourth column, below 4). A thick grey arrow starts at cell 1, moves down to the third row, and then moves right to cell 4.

A 6x6 grid with numbers 1-8 and arrows indicating a path. The numbers are placed in the following cells: 1 (row 1, col 1), 3 (row 2, col 1), 4 (row 3, col 2), 5 (row 3, col 5), 6 (row 4, col 3), 2 (row 5, col 2), 7 (row 6, col 1), and 8 (row 6, col 6). Arrows indicate a path starting from 1, moving right to 3, then down to 4, then right to 5, then down to 6, then left to 2, then down to 7, and finally right to 8.

もんだい ③ 1 から 11 まで つなげましょう。



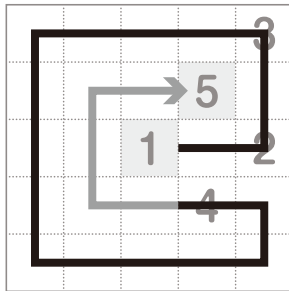
なが みち
 長い 道に なるけれど、
 がんばって つなげてみよう。



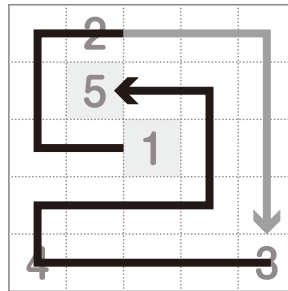
まさと先輩

もんだい①

(1)

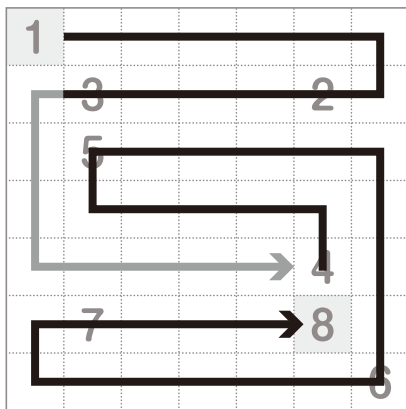


(2)

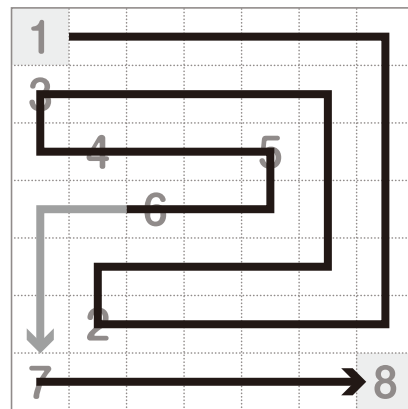


もんだい②

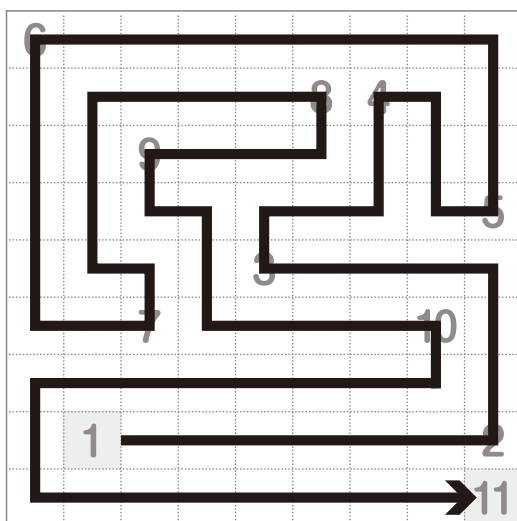
(1)



(2)



もんだい③



できたかな？

