ふたごタイル

小学5年生 | 2026-11-02 | プリント

タイルは小さなマスでできています。マスは、白いもの、こい色のもの、オレンジの点があるものがあります。マスを一つずつくらべて、本当にまったく同じタイルを見つけましょう。答えはどの問題も一つだけです。

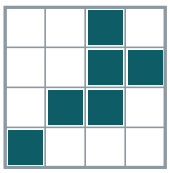
ふたごのタイルは時計回りに回転していますが、うら返してはいません。丸でかこみ、回転の角度を書きましょう。90°、180°、270° のどれかです。

01

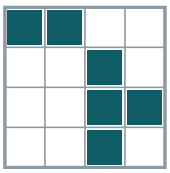
みほん



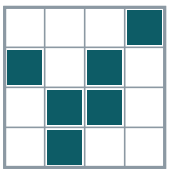
ア



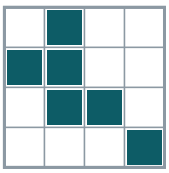
イ



ウ



エ



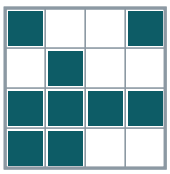
回転：_____

02

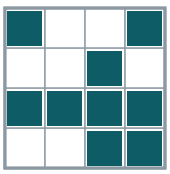
みほん



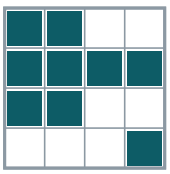
ア



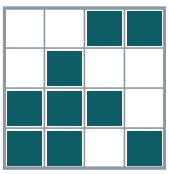
イ



ウ



エ



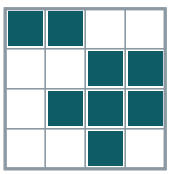
回転：_____

03

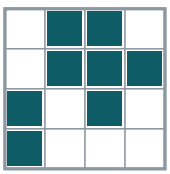
みほん



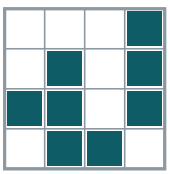
ア



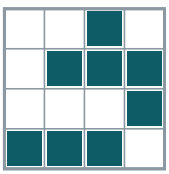
イ



ウ



エ



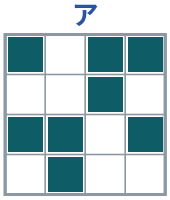
回転：_____

04

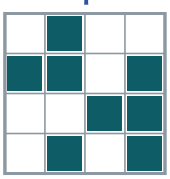
みほん



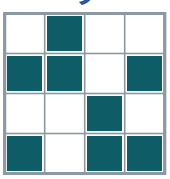
ア



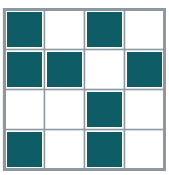
イ



ウ



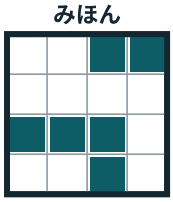
エ



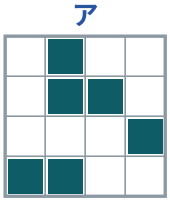
回転：_____

05

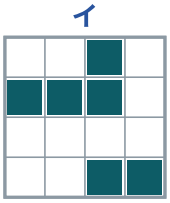
みほん



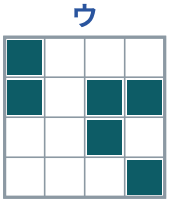
ア



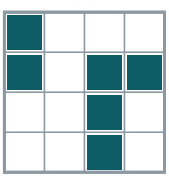
イ



ウ



エ



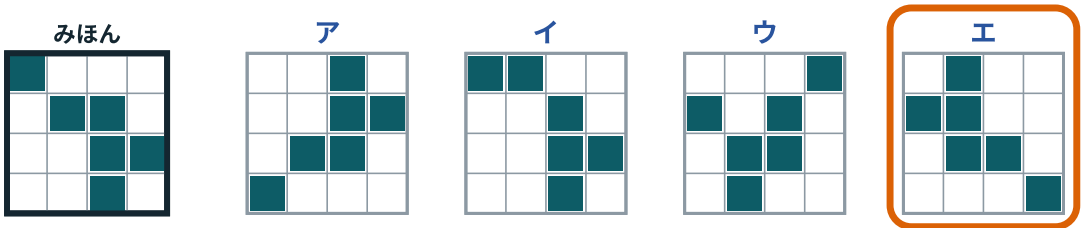
回転：_____

ふたごタイル

小学5年生 | 2026-11-02 | こたえ

オレンジの丸がふたごです。時計回りの回転の角度はみほんの下に書いてあります。赤い文字は、ほかのタイルがちがう理由です。うら返し＝鏡にうつした形、入れかえ＝二つのマスが入れかわった形。

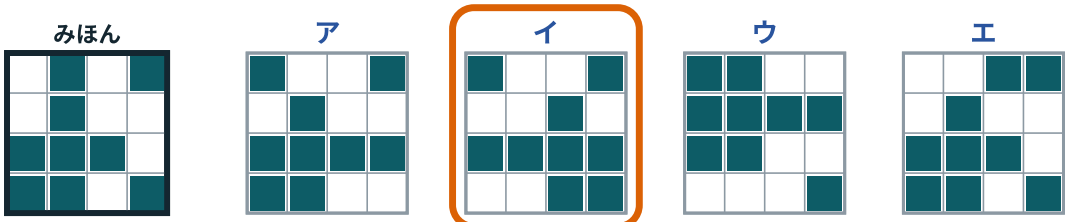
01



回転： **180°**

ア：うら返し　イ：入れかえ　ウ：入れかえ　**エ**

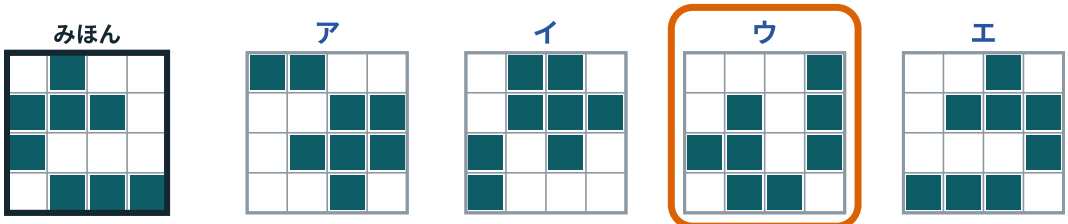
02



回転： **270°**

ア：うら返し　**イ**　ウ：入れかえ　エ：入れかえ

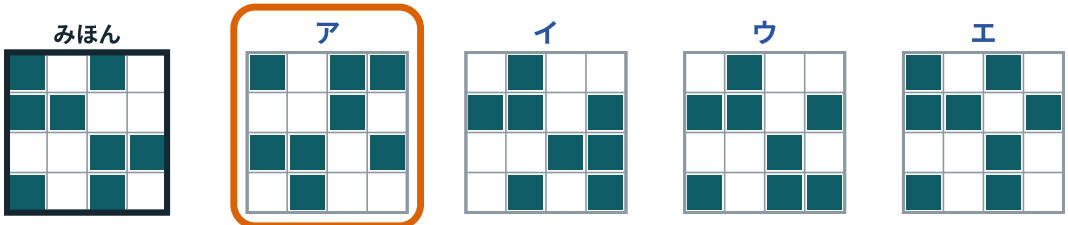
03



回転： **270°**

ア：入れかえ　イ：入れかえ　**ウ**　エ：うら返し

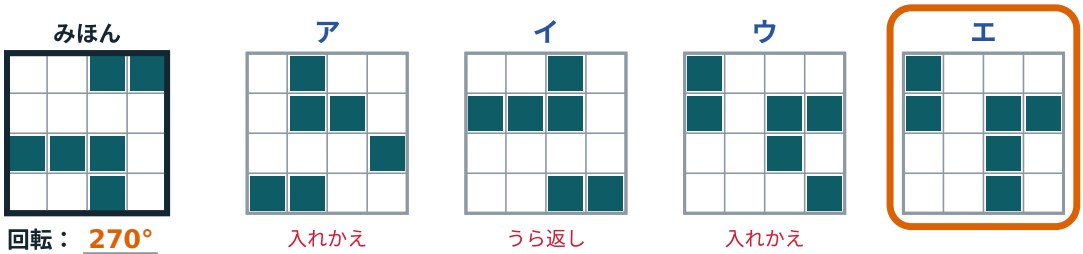
04



回転： **90°**

ア　イ：入れかえ　ウ：うら返し　エ：入れかえ

05



回転： **270°**

ア：入れかえ　イ：うら返し　ウ：入れかえ　**エ**