

ぼうのかさなり おうよう

1/5

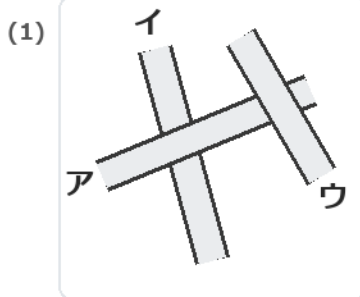
小学3～5年生 図形・ろんり じゅんばんは 決まる？ (ぼう3本・入門)

なまえ _____

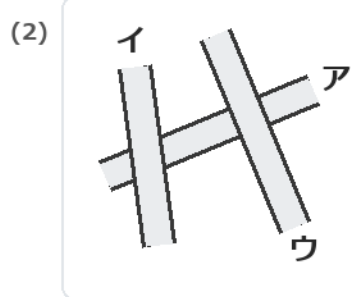
ひづけ _____

交わりで 切れて いない ほうが 上。 たどっても つながら ない 組が あれば 決まり ません。

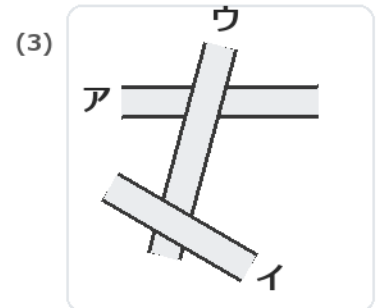
1 じゅんばんが 決まる なら 上から じゅんに きごう、 決まらない なら 左の □に x。



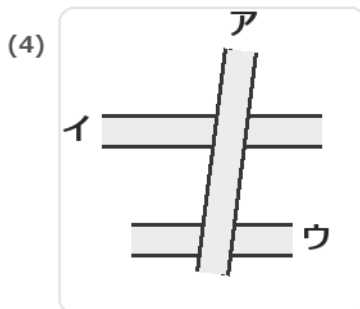
上→



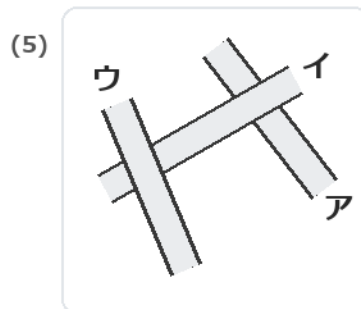
上→



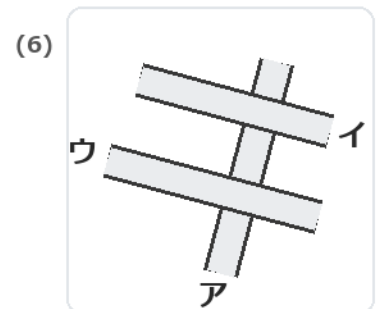
上→



上→

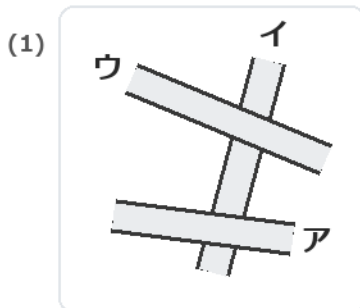


上→

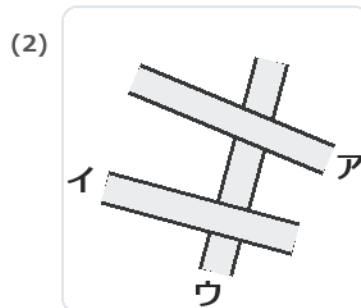


上→

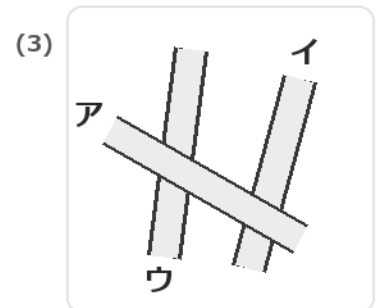
2 上下が 決まらない 2本を さがして、□に きごうを かきましょう。



きまらない 組 と

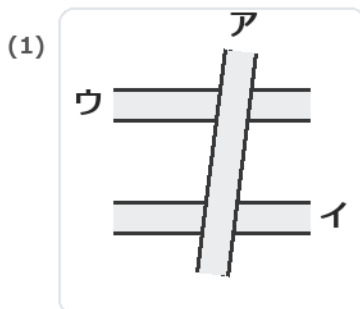


きまらない 組 と

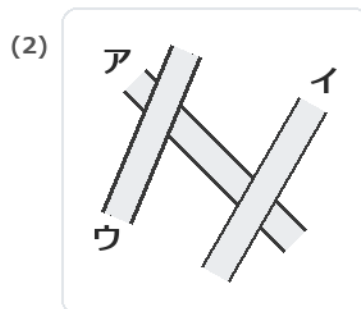


きまらない 組 と

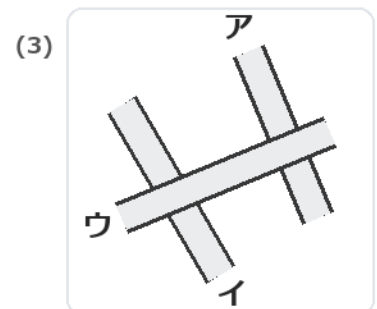
3 いちばん 上の ぼうを かきましょう。 決まらない なら x。



いちばん 上



いちばん 上



いちばん 上



ぼうのかさなり おうよう

2/5

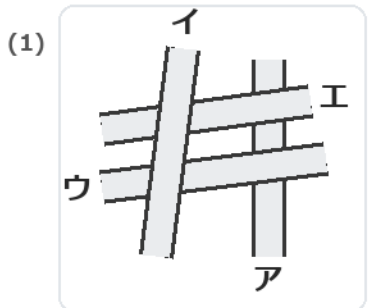
小学3～5年生 図形・ろんり ぼう4本（決まる図と 決まらない図）

なまえ _____

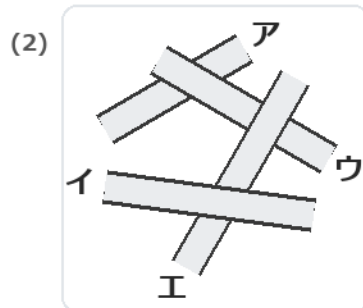
ひづけ _____

見てすぐわかる 上下をつないでいき、さいごまで つながらない 組がないか たしかめます。

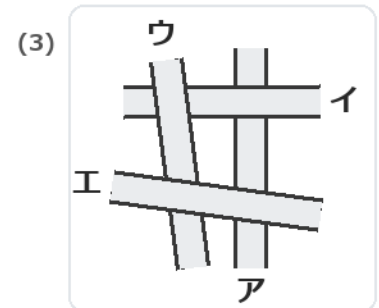
1 じゅんばんが 決まる なら 上から じゅんに きごう、決まらない なら 左の □に ×。



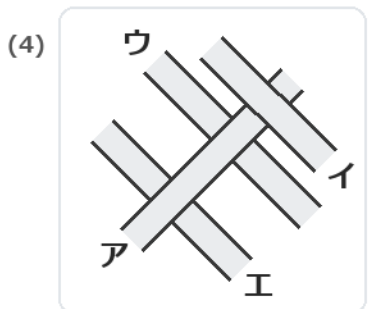
上→



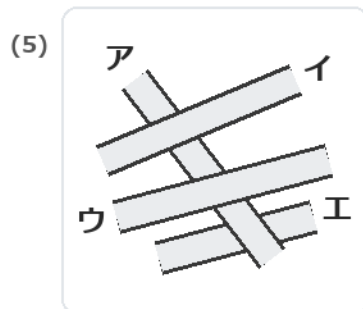
上→



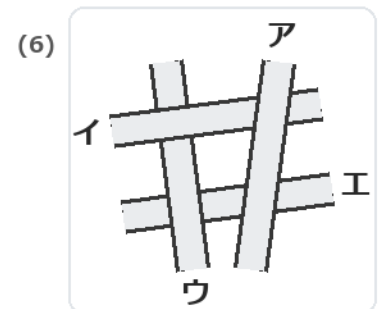
上→



上→

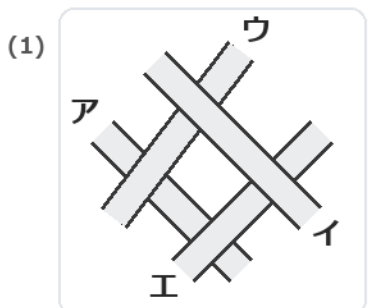


上→

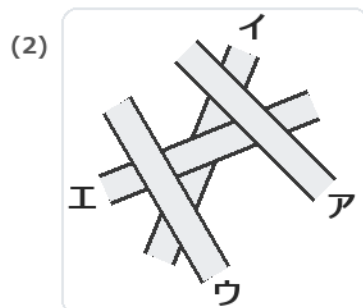


上→

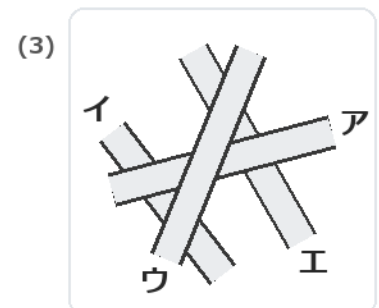
2 上下が 決まらない 2本を さがして、□に きごうを かきましょう。



きまらない組 と

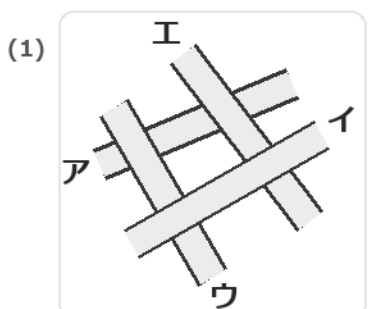


きまらない組 と

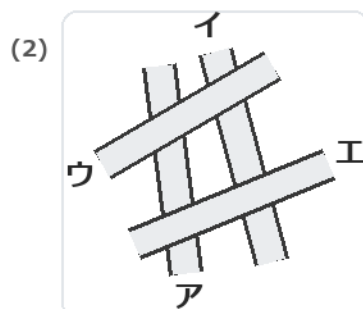


きまらない組 と

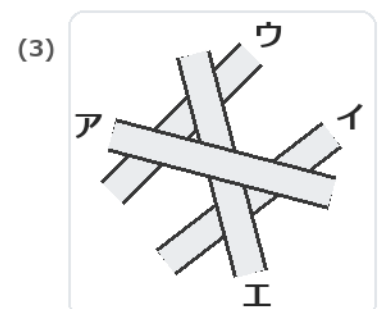
3 いちばん 上の ぼうを かきましょう。決まらない なら ×。



いちばん 上



いちばん 上

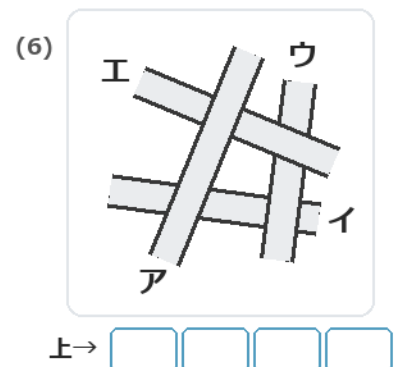
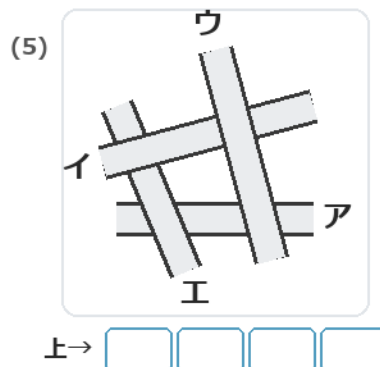
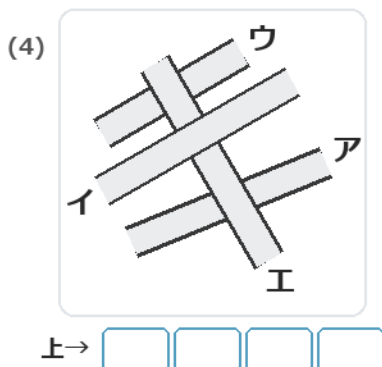
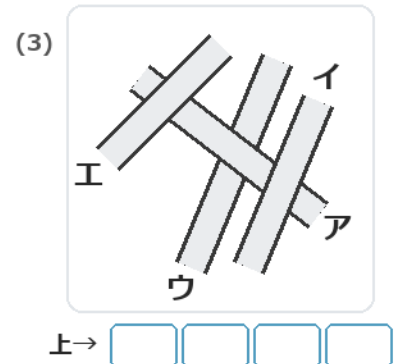
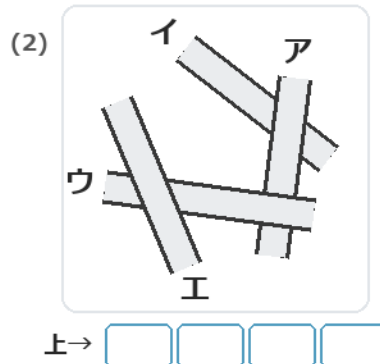
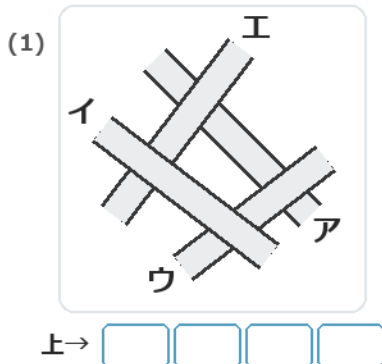


いちばん 上

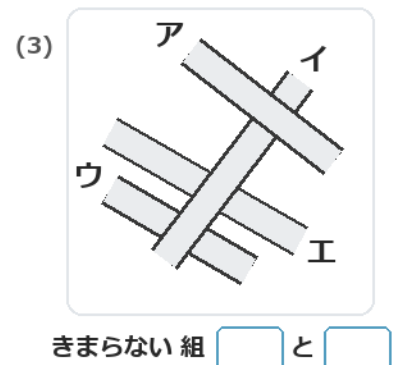
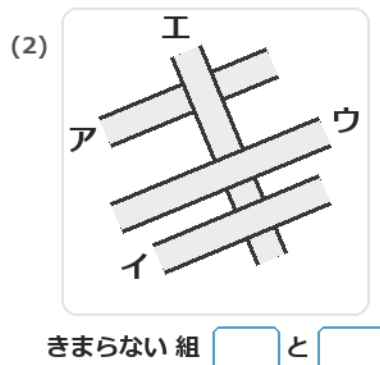
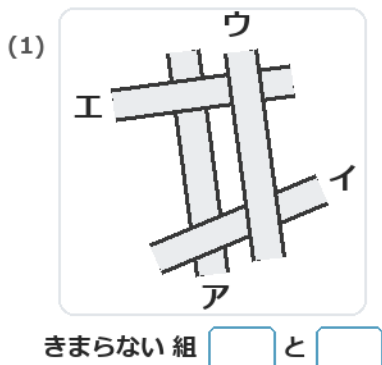


直接 わかる 上下は 少なめです。わかった ところから 順に つないで、決まらない 組を さがします。

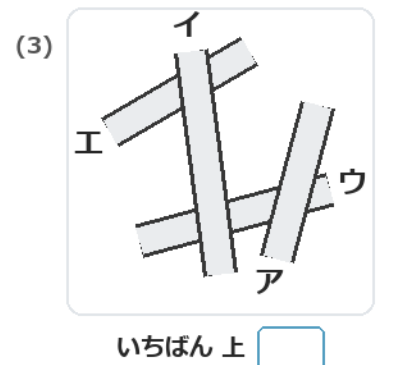
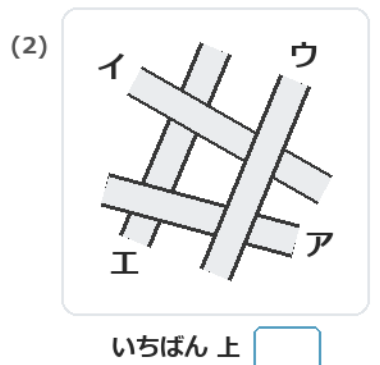
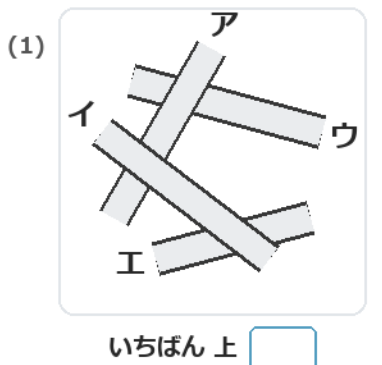
1 じゅんばんが 決まる なら 上から じゅんに きごう、決まらない なら 左の □に ×。



2 上下が 決まらない 2本を さがして、□に きごうを かきましょう。



3 いちばん 上の ぼうを かきましょう。決まらない なら ×。



5本に ふえても やり方は 同じ。つないだ 道が 1本になるか どうかを 見ます。

1 じゅんばんが 決まる なら 上から じゅんに きごう、決まらない なら 左の □に ×。

(1)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

(2)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

(3)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

(4)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

(5)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

(6)

上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2 上下が 決まらない 2本を さがして、□に きごうを かきましょう。

(1)

きまらない組 ☐ と ☐

(2)

きまらない組 ☐ と ☐

(3)

きまらない組 ☐ と ☐

3 いちばん 上の ぼうを かきましょう。決まらない なら ×。

(1)

いちばん 上 ☐

(2)

いちばん 上 ☐

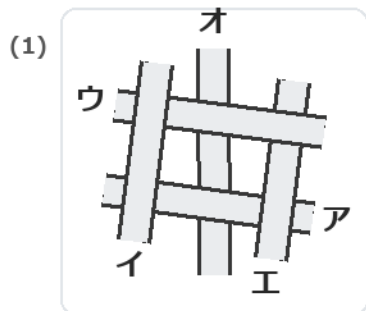
(3)

いちばん 上 ☐

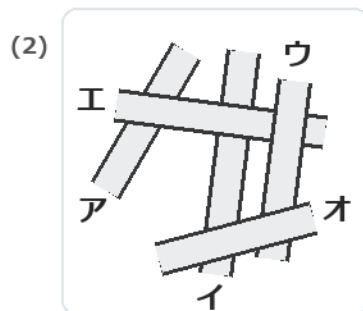


直接わかる上下が少ないぶん、たどる回数がふえます。とちゅうで分かれたらそこが答えの手がかり。

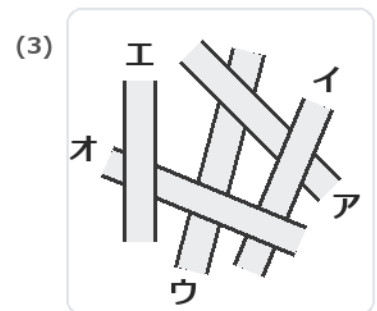
1 じゅんばんが 決まる なら 上から じゅんに きごう、決まらない なら 左の □に ×。



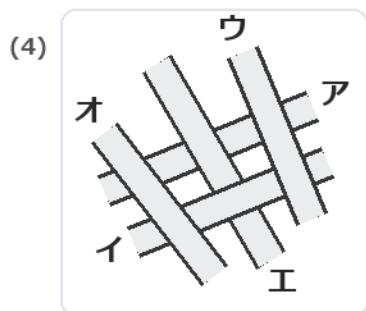
上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



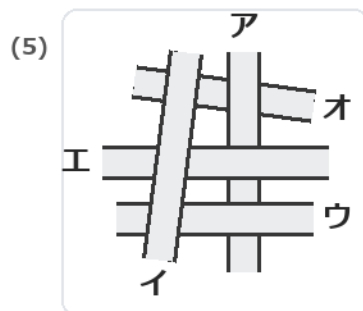
上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



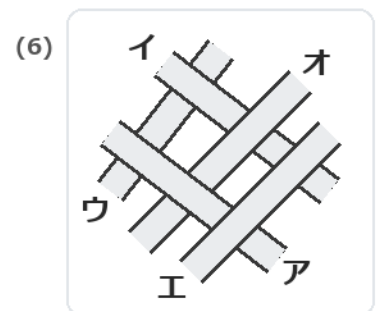
上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

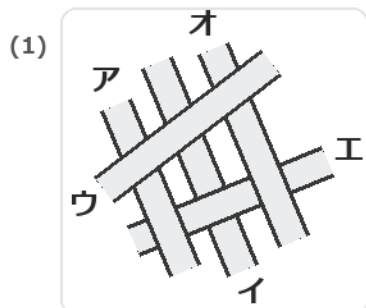


上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

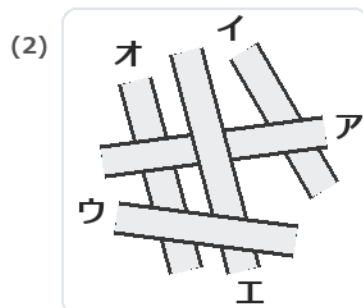


上→ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

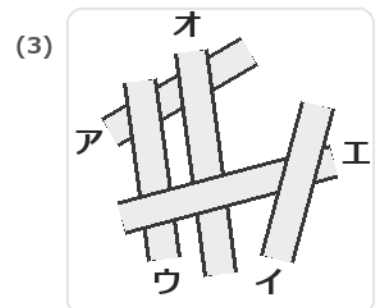
2 上下が 決まらない 2本を さがして、□に きごうを かきましょう。



きまらない組 ☐ と ☐

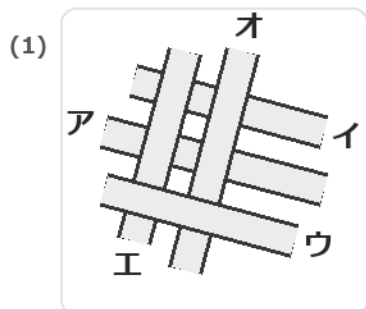


きまらない組 ☐ と ☐

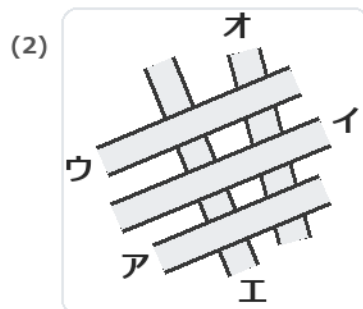


きまらない組 ☐ と ☐

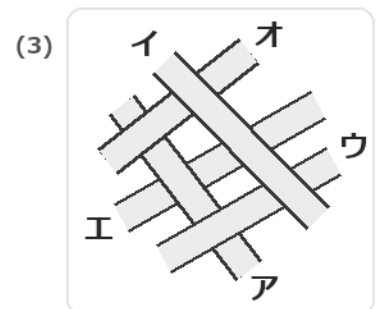
3 いちばん 上の ぼうを かきましょう。決まらない なら ×。



いちばん 上 ☐



いちばん 上 ☐



いちばん 上 ☐

