

かさなりと 手がかり

3/5

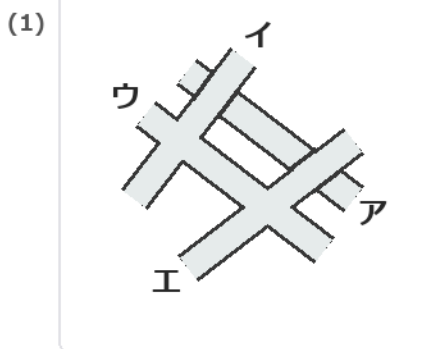
小学3～6年生 図形・ろんり 手がかりが 2つ

なまえ _____

ひづけ _____

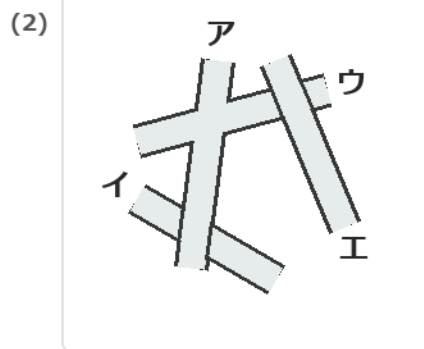
上下を かいて いない 交わりが あります。手がかりは 2つとも 使わないと 決まりません。

1 図と 手がかりを あわせて、上から じゅんに □へ きごうを かきましょう。



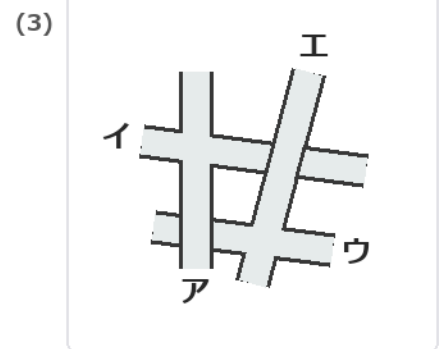
・イは エより 上
・ウは イより 上

上→



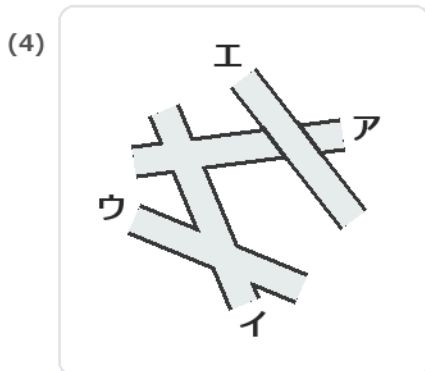
・アは エより 上
・ウは イより 上

上→



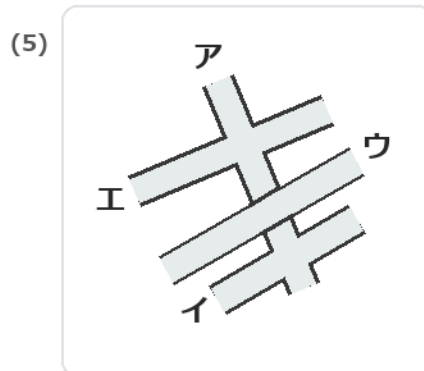
・ウは イより 上
・エは アより 上

上→



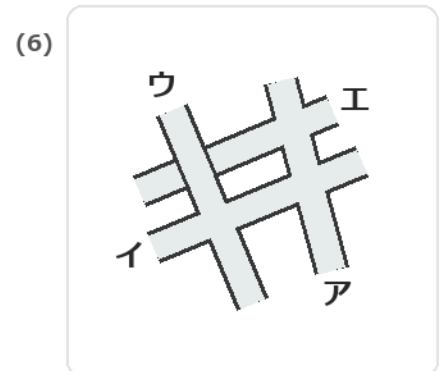
・アは イより 上
・イは ウより 上

上→



・アは エより 上
・イは ウより 上

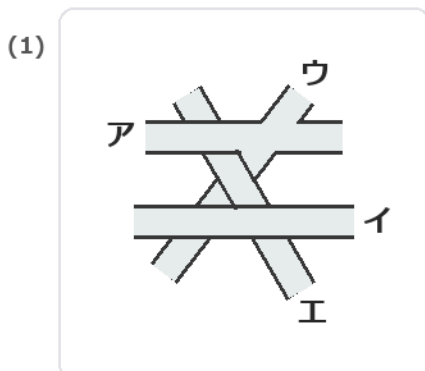
上→



・アは イより 上
・イは ウより 上

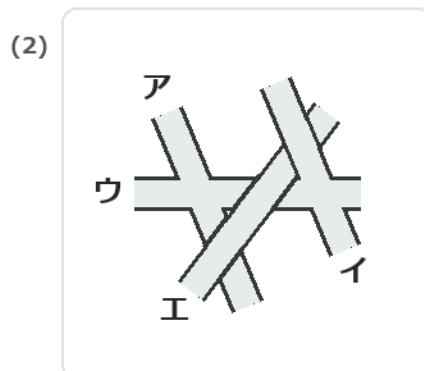
上→

2 あと 2本の 上下が わかれれば 決まります。どの 2本ですか。



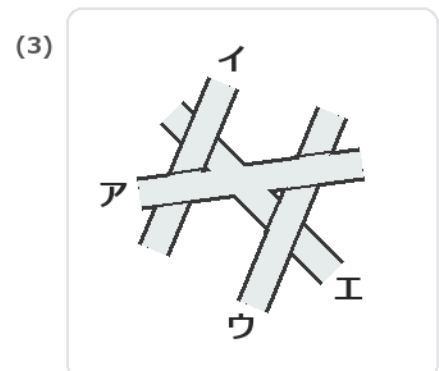
手がかりが 足りません

あと 2本 と



手がかりが 足りません

あと 2本 と



手がかりが 足りません

あと 2本 と



かさなりと 手がかり【こたえ】

3/5

小学3～6年生 図形・ろんり 手がかりが 2つ

なまえ _____

ひづけ _____

手がかりは どちらも 必要です。1つだけでは まだ 決まりません。

1 図と 手がかりを あわせて、上から じゅんに □へ きごうを かきましょう。

(1)

・イはエより上
・ウはイより上

上→ ウ イ エ ア

(2)

・アはエより上
・ウはイより上

上→ ア エ ウ イ

(3)

・ウはイより上
・エはアより上

上→ エ ア ウ イ

(4)

・アはイより上
・イはウより上

上→ エ ア イ ウ

(5)

・アはエより上
・イはウより上

上→ イ ウ ア エ

(6)

・アはイより上
・イはウより上

上→ ア イ ウ エ

2 あと 2本の 上下が わかれば 決まります。どの 2本ですか。

(1)

手がかりが 足りません

あと 2本 ア と イ

(2)

手がかりが 足りません

あと 2本 ア と ウ

(3)

手がかりが 足りません

あと 2本 イ と ウ

考え方 大問1 … 手がかりは 2つとも 使います。1つだけ 使っても まだ 決まりません。
大問2 … 読み取れる 上下を つないで いくと、決まっていな 組が 1組 だけ 残ります。