

かさなりを うごかす

4/5

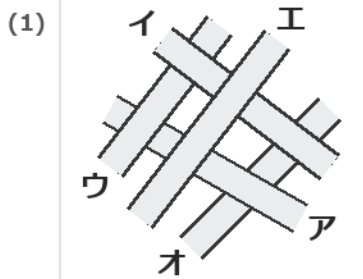
小学3～5年生 図形・ろんり ぼう4～5本を うごかす

なまえ _____

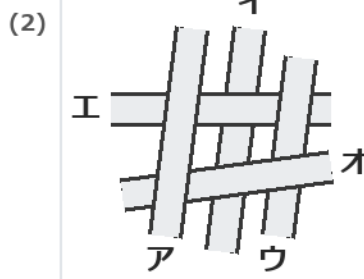
ひづけ _____

5本です。置いた 順は 上から順の 逆。1ばんめ はいちばん 下の ぼう です。

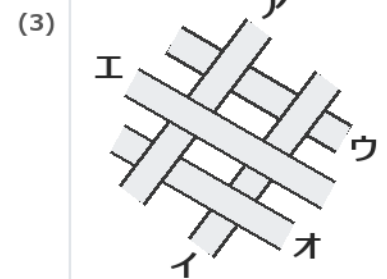
1 下にある ぼう から じゅんに 置きました。何ばんめに 置きましたか。



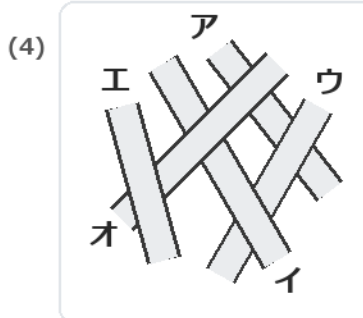
オは 下から ばんめ



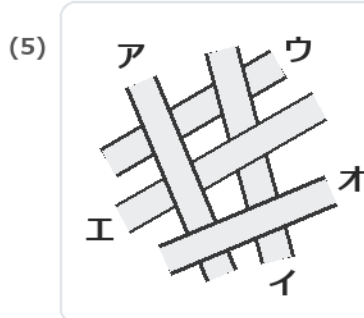
アは 下から ばんめ



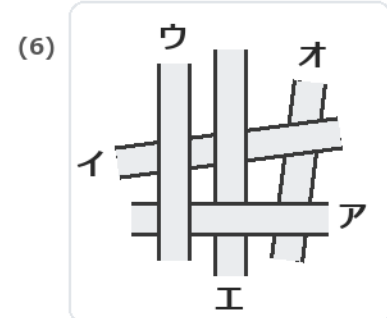
オは 下から ばんめ



ウは 下から ばんめ

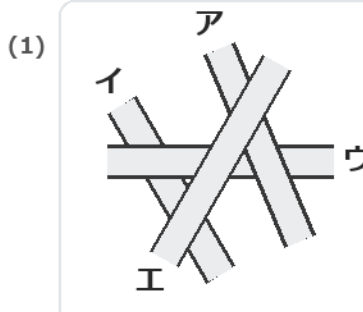


アは 下から ばんめ

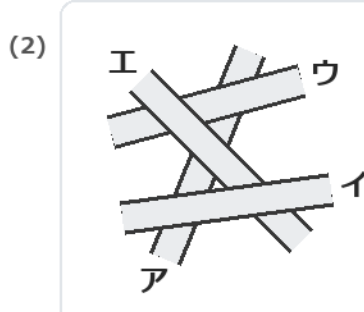


エは 下から ばんめ

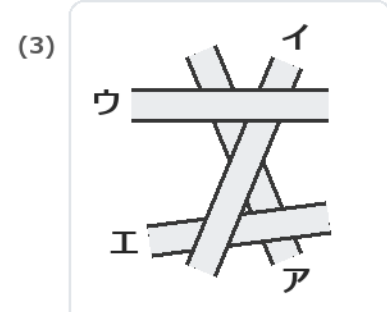
2 1本 とるとの こりの じゅんばんが 決まらなく なります。どの ぼうですか。



とると 決まらない

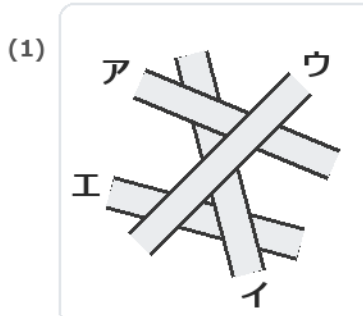


とると 決まらない

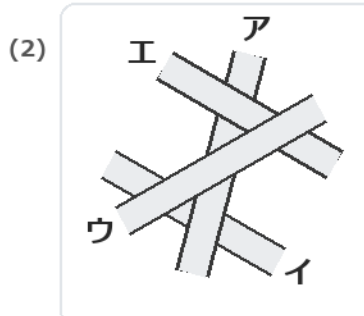


とると 決まらない

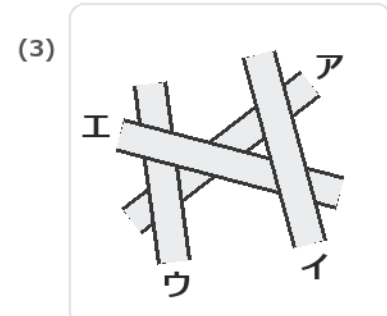
3 □の 前に かいて ある ぼうを とると、分からなく なる 2本は どれですか。



イをとると と



アをとると と



エをとると と



かさなりを うごかす【こたえ】

4/5

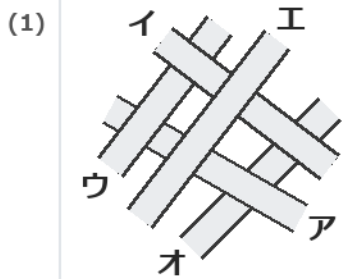
小学3～5年生 図形・ろんり ぼう4～5本を うごかす

なまえ _____

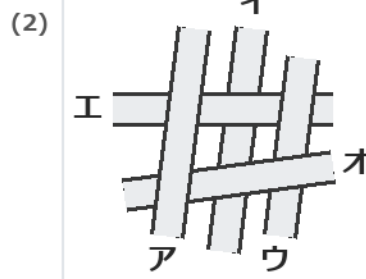
ひづけ _____

5本でも やり方は 同じ。上から順を 決めて から 逆に 数えます。

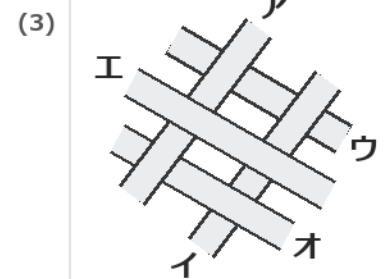
1 下にある ぼう から じゅんに 置きました。何ばんめに 置きましたか。



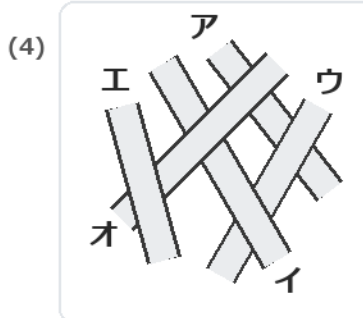
オは 下から **1** ばんめ



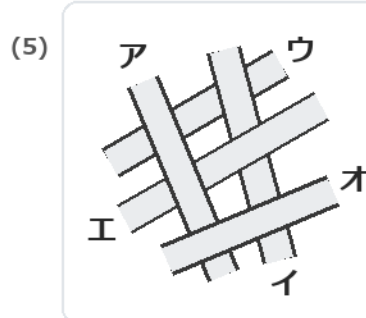
アは 下から **5** ばんめ



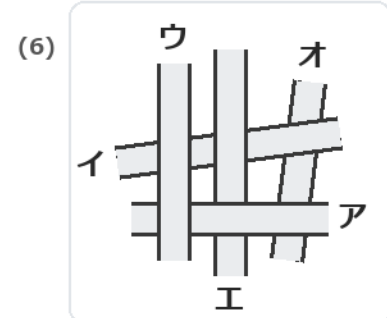
オは 下から **3** ばんめ



ウは 下から **2** ばんめ

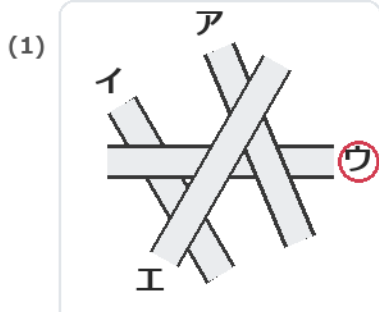


アは 下から **4** ばんめ

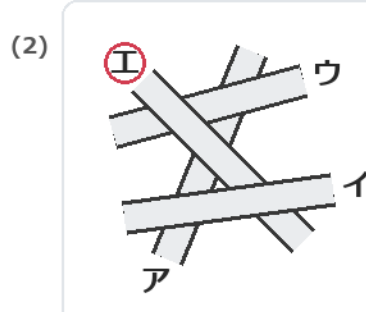


エは 下から **3** ばんめ

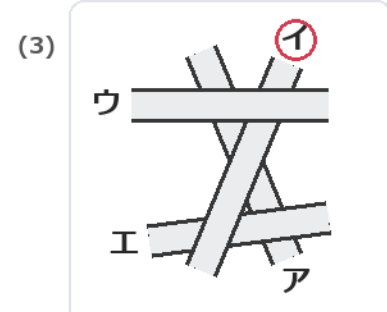
2 1本 とると のこりの じゅんばんが 決まらなく なります。どの ぼうですか。



とると 決まらない **ウ**

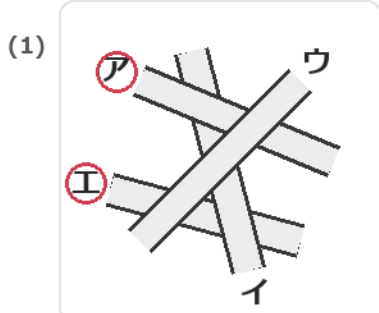


とると 決まらない **エ**

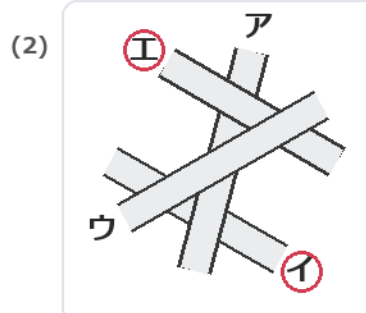


とると 決まらない **イ**

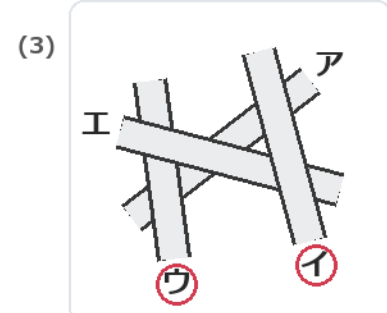
3 □の 前にかいて ある ぼうを とると、分らなく なる 2本は どれですか。



イをとると **ア** と **エ**



アをとると **イ** と **エ**



エをとると **イ** と **ウ**

考え方 大問1 … 5本では いちばん 下が 1ばんめ、いちばん 上が 5ばんめ になります。
大問2 … とっても 平気な ぼう が ほとんど。1本だけ つなぎ目 になっています。
大問3 … つなぎ目 を とると、その 上と 下 に あった 2本 が 決まらなく なります。