算数

垂直と 平行

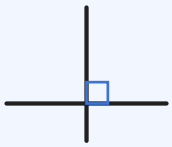
なまえ

直線の ならび方を 見て、垂直と 平行を 見分けましょう。

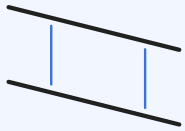
やりかた



垂直と 平行、名前が にてて
まぎらわしいよね。
直角に 交わる → 垂直、
どこまでも 交わらない → 平行。
三角じょうぎで たしかめよう。



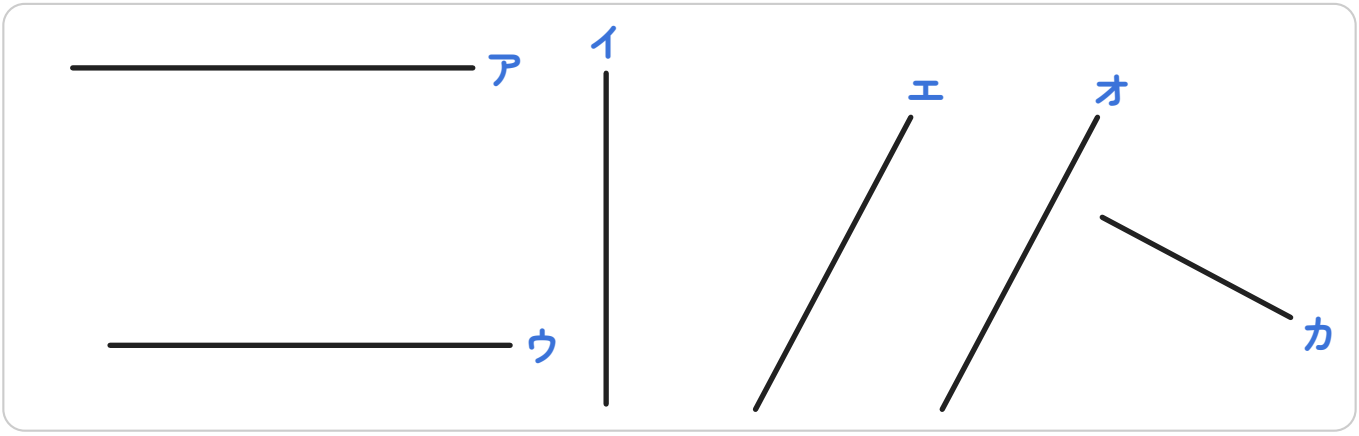
垂直
直角に 交わる



平行
はばが ずっと 同じ



のばして 直角
なら 垂直



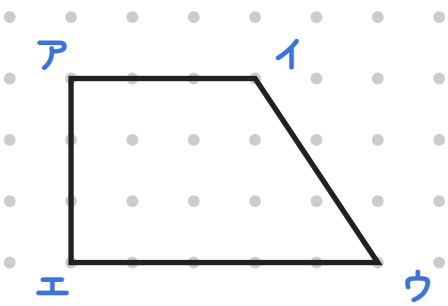
① アと 平行な 直線は ［　　］

② エと 平行な 直線は ［　　］

③ アと 垂直な 直線は ［　　］

④ エと 垂直な 直線は ［　　］

四角形 アイウエを 見て 答えましょう。



⑤ 辺アイと 平行な 辺は 辺［　　］

⑥ 辺アエと 垂直な 辺を 2つ

辺［　　］と 辺［　　］



ご家庭・学校・療育の場でご自由にお使いください。再配布・販売はご遠慮ください。

算数

垂直と 平行

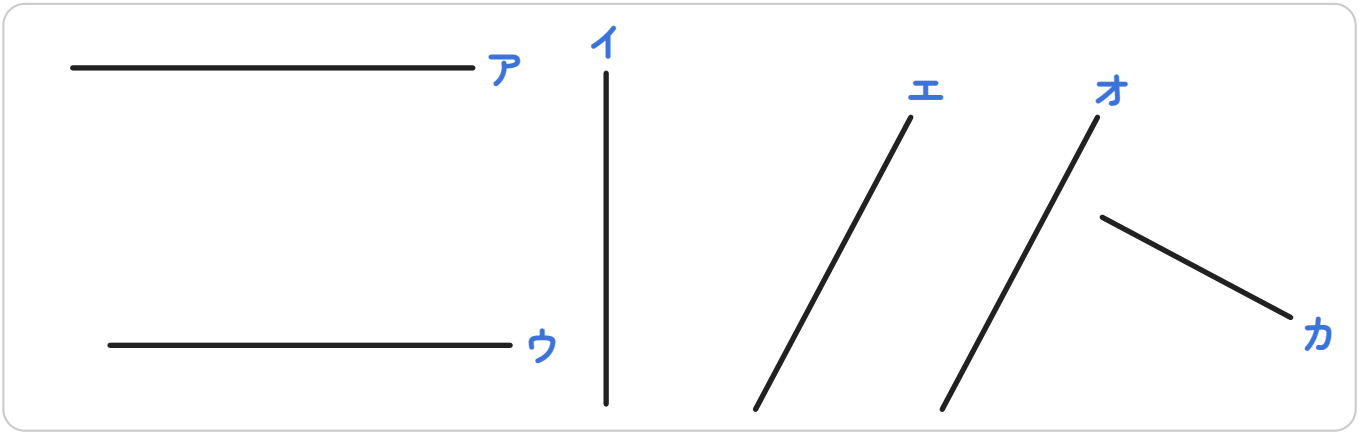
こたえ

直線の ならび方を 見て、垂直と 平行を 見分けましょう。

ここに 気を つけよう



よく 見ると、交わって いない 2本でも、のばして 直角に
交われば 垂直だよ。線を のばして たしかめよう。
まちがえた ところが わかったら、それが いちばんの せいちょうだよ。



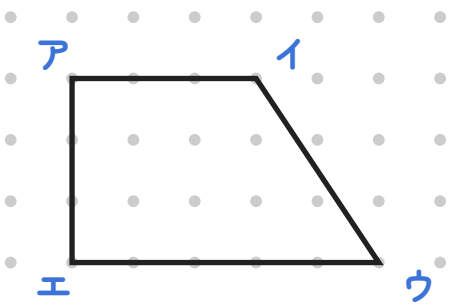
① アと 平行な 直線は [ウ]

② エと 平行な 直線は [オ]

③ アと 垂直な 直線は [イ]

④ エと 垂直な 直線は [カ]

四角形 アイウエを 見て 答えましょう。



⑤ 辺アイと 平行な 辺は 辺 [エウ]

⑥ 辺アエと 垂直な 辺を 2つ

辺 [アイ] と 辺 [エウ]

このプリントで育つ力：2本の直線の関係を、交わり方や向きから見分ける力



しょうとくクラブ 無料学習プリント　www.emina-base.com/shotokuclub/prints
ご家庭・学校・療育の場でご自由にお使いください。再配布・販売はご遠慮ください。