

4年

算数

すい
垂直と平行

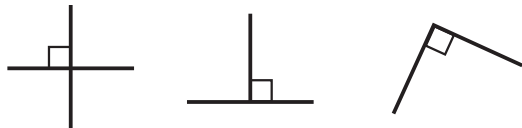
4年

組

名前

①①②の()に当てはまる言葉を□から選んで記号を書きましょう。

① 2本の(イ)の交わってできる角が直角のとき、
この2本の直線は(ウ)である。

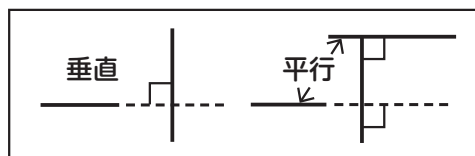
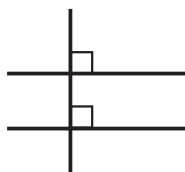


下の図のように、
1本の直線がはなれていても、
のばすと交わるときは
垂直や平行と言うよ。



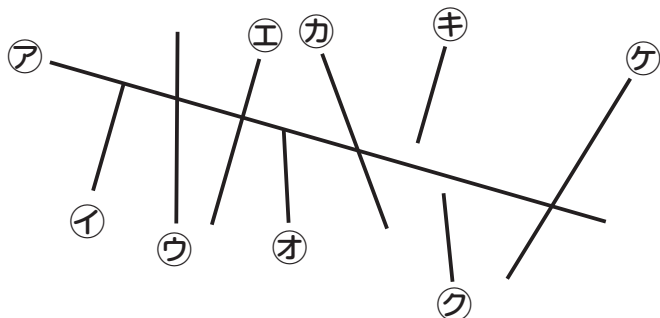
② 1本の直線に垂直な2本の直線は
(ア)である。

ア 平行 イ 直線 ウ 垂直



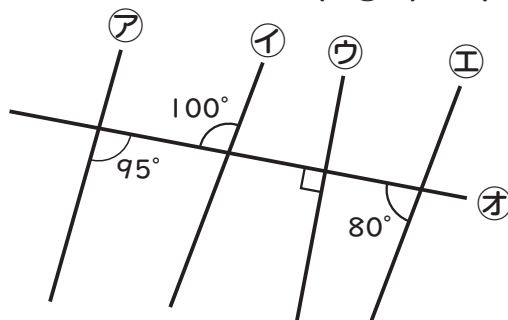
② 下の図でアの直線に垂直な
直線はどれですか？

(イ エ キ)

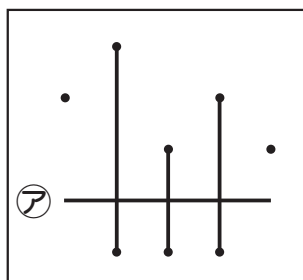


④ 下の図で平行な直線は
どれとどれですか。

(イ)と(エ)



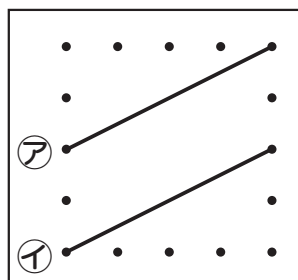
③ 点と点を結んで、アに垂直な
直線を3本引きましょう。



点の場所をよく
見てね。



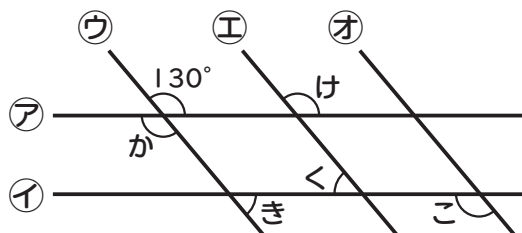
⑤ 点と点を結んで、アと平行な直線を
イから引きましょう。



正方形のわくには、
等間かくに
点があるよ。



⑥ アとイの直線、ウとエとオの直線は
それぞれ平行です。
か～この角度はそれぞれ
何度ですか。



か(130°) き(50°) く(50°) け(130°) こ(130°)