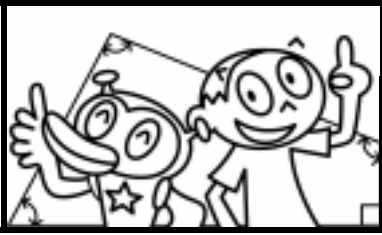


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 図形 / 合同な図形 / 理解シート
------------	---	---

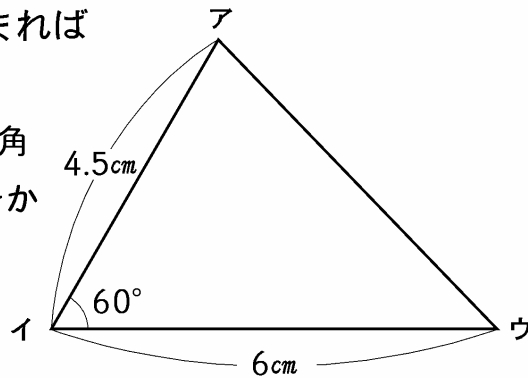
2つの辺の長さと、その間の角の大きさがわかれば合同な三角形はかけるの^{うら}



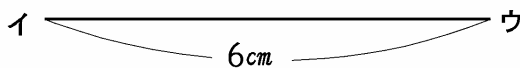
合同な三角形はかくことができるんだよ。3つの頂点^{ちやうてん}の位置が決まればかけるんだよ。



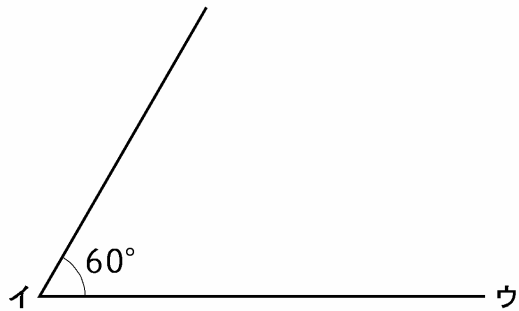
右の2つの辺の長さと、その間の角の大きさがわかっている三角形をかいてみましょう。



- ① イとウの2つの頂点の位置が決まる。 ②

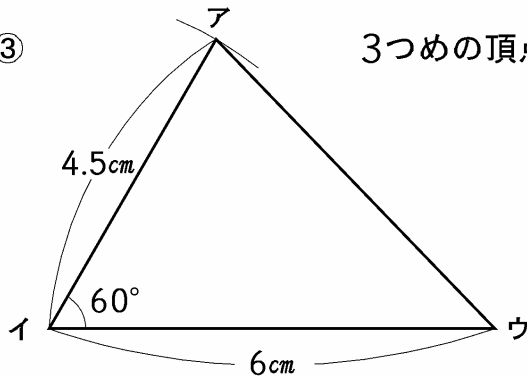


6cmの直線をひき、両はしをイ・ウとする。



イで、分度器で角イと同じ大きさの角(60°)をかく。

- ③



イから4.5cmのところ^{ところ}にアをとる。アとウを直線でつなぐ。

3つめの頂点の位置が決まる。

分度器の0°の線を辺イウにそろえるのよ。

