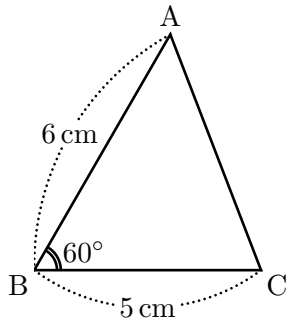


2組の辺とその間の角がわかるとき。

¥Candk コマンド

2組の辺とその間の角が分かっている三角形の作図。

今までのサンプルにはなかった、三角形の決定方法です。



```
¥tenretu{B(0,0)sw;C(5,0)se}
¥Candk¥B{6}¥B{60}¥AA¥A...①
¥Put¥A[n]{A}
¥Takakkei{¥A¥B¥C}
¥HenKo[*]<henkoH=3ex>¥A¥B{6¥,cm}
¥HenKo[*]<henkoH=3ex>¥B¥C{5¥,cm}
¥Kakukigou<2>¥C¥B¥A(10pt,2pt){60¥Deg$}
¥end{pszahyou*}
```

①の ¥Candk¥B{6}¥B{60}¥AA¥A は、点 B から方向角 60° の直線と、点 B にコンパスをさして半径 6 の円を書いたときの交点を AA, A としますという意味です。今回必要なのは、点 A なので、点 A に ¥Put でラベル A を張り付け、¥Takakkei で三角形 ABC を書いています。最後に必要な長さ、角の大きさの表示して終わっています。