

回転移動 (点対称移動する)

～* 分度器とコンパス、三角定規を使わずにやり方～

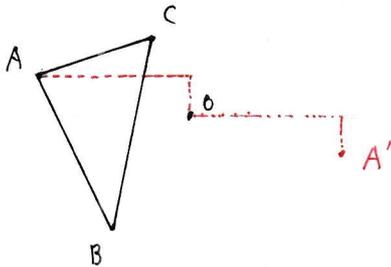
$\triangle ABC$ を点 O を中心として 点対称移動した $\triangle A'B'C'$ をかきなさい。

||

180°

① A からそれぞれ、点 O までの行き方のマス目を数える。

まずは A から数えてみよう。



$A \rightarrow O$ は

右に4、下に1 +なので、

(そこで止まらず、そのまま)

O から

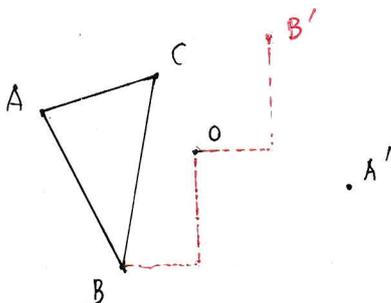
右に4、下に1

行ったと = 3 が A' と

なる。

②

次に B を数えてみよう。



$B \rightarrow O$ は

右に2、上に3 +なので、

(そこで止まらず、そのまま)

O から

右に2、上に3

行ったと = 3 が B' と

なる。