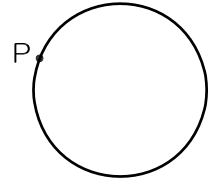
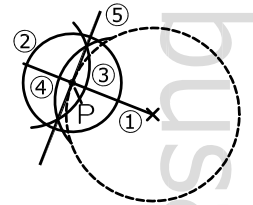


例題

円周上の点Pに接する接線を作図してください。



【作図】

**解答例****コマンドを使って作図**

<円の中心から、点Pを通過する半直線を描く>

コマンド：[作成] ⇒ [放射線]

始点を指定： 円の中心までカーソルを移動してクリックします。

通過点を指定： 円周上の点Pにカーソルを移動してクリックします。

[Enter] キーまたは [Esc] キーを押します。

▽

放射線の不要部分をトリムします。線分 1 とします。 ①

<線分 1 に垂線を描く>

コマンド：[作成] ⇒ [構築線]

オプションの角度 (A) を使用します。

キーボードから「A」と入力し [Enter] キーを押します。

▽

構築線の角度を入力 (0) または [参照 (R)] : オプションの参照 (R) を使用します。

キーボードから「R」と入力し [Enter] キーを押します。

▽

線分オブジェクトを選択： 線分 1 にピクボックスを合わせクリックします。

構築線の角度を入力 <0> : キーボードから「90」と入力して [Enter] キーを押します。

通過点を指定： カーソルを点Pまで移動しクリックします。

[Enter] キーまたは [Esc] キーを押します。

点Pにおける接線を描くことができました。 ②

構築線の不要部分をトリムします。

終了

