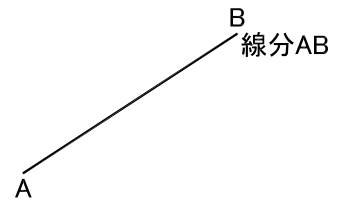


作図のポイント

[012]

線分ABを一辺とする正三角形を作図してください。

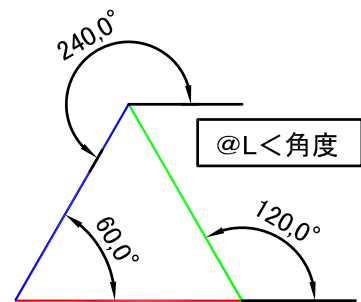


Hanabusa Facility Desing Office

[Keyword] 線分、円、
相対極座標入力

線分ABの端点Aを中心として、
半径ABの円Aを描きます。 ①

[ホーム]タブ⇒[作成]パネル⇒円



線分ABの端点Bを中心として、
半径BAの円Bを描きます。 ②

[ホーム]タブ⇒[作成]パネル⇒円



円Aと円Bとの交点を、それぞれ交点C、交点Dとします。 ③ ④



端点Aから交点Cまで線分ACを描きます。 ⑤



端点Bから交点Cまで線分BCを描きます。 ⑥



△ABCが求める正三角形です。

別解として、△ABDが求める正三角形です。

