B:違うサイズの円の接線を引く

B-1: [直線ツール] で、A 円の中心から B 円の中心にスナップして、描画する。 この直線は削除しておく。



B-2: [直線ツール] で、適当な場所をクリックし、 直前に描画した線の長さを調べ、 数値をコピーしてキャンセルしておく。

直線ツールオプション	
長さ: 81.38 mm	ОК
角度: 347.99°	キャンセル
🗌 線の塗り	

B-3: [楕円ツール]で、A 円の中心に合わせ、 Option キーを押しながらクリック。 幅と高さにそれぞれコピーしておいた数値を ペーストして「*2」を付け足し、2 倍に 設定して OK ボタンをクリック。

楕円	形
オプション 幅: 162.76 mm 高さ: 81.38*2	OK キャンセル

- B-4: 最初に描画した直線の長さを半径とした円 が描画できた。
 - ガイドに変換しておく Command+5 キー)。



B-5: A 円の上部のアンカーポイントにスナップ した水平ガイドを引く。



B-6: B 円上部のアンカーポイントに合わせ、 Option キーを押しながらドラッグし、 水平線ガイドにスナップし、適当な場所に 複製。



B-7: [直線ツール] で A 円と複製した B 円の 上部のアンカーポイントにスナップした 直線を引く。



B-8: [ダイレクト選択ツール] で複製した B 円 を囲むようにドラッグし、選択する。



 B-9: 複製した B 円の中心をつかみ、Shift キーを 押しながら水平にドラッグし、大きな円の ガイドにスナップ(交差)したらはなす。



B-10: [選択ツール] で A 円・複製した B 円・直線 を選択し、[回転ツール] で A 円の中心を 基準点として、複製した B 円の中心から 元の B 円の中心(交差)まで回転します。

