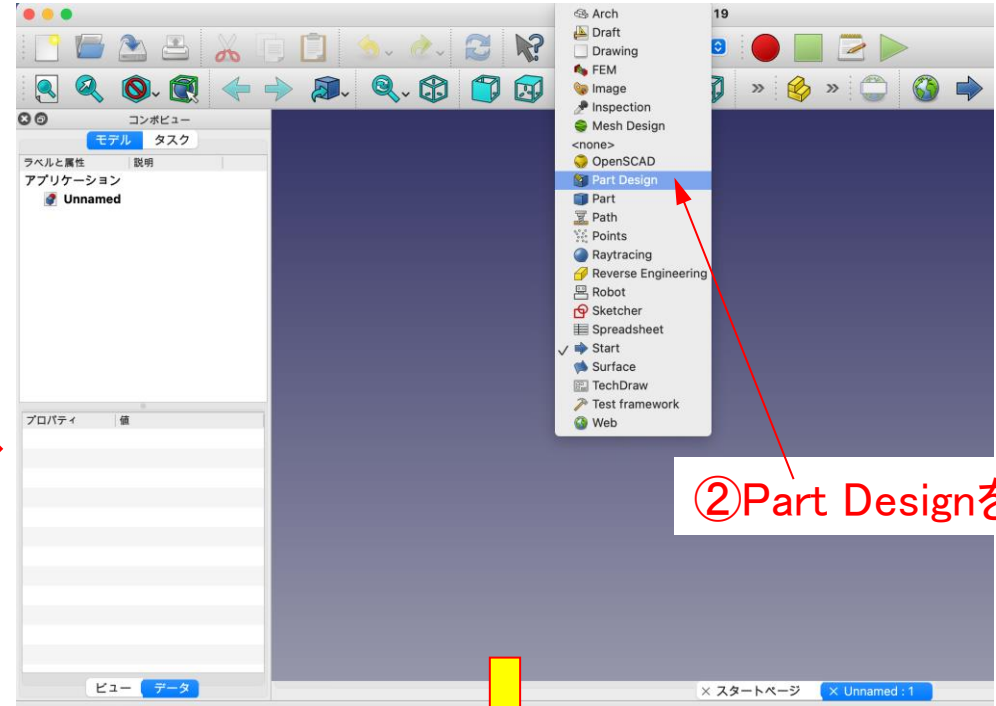
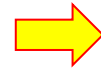
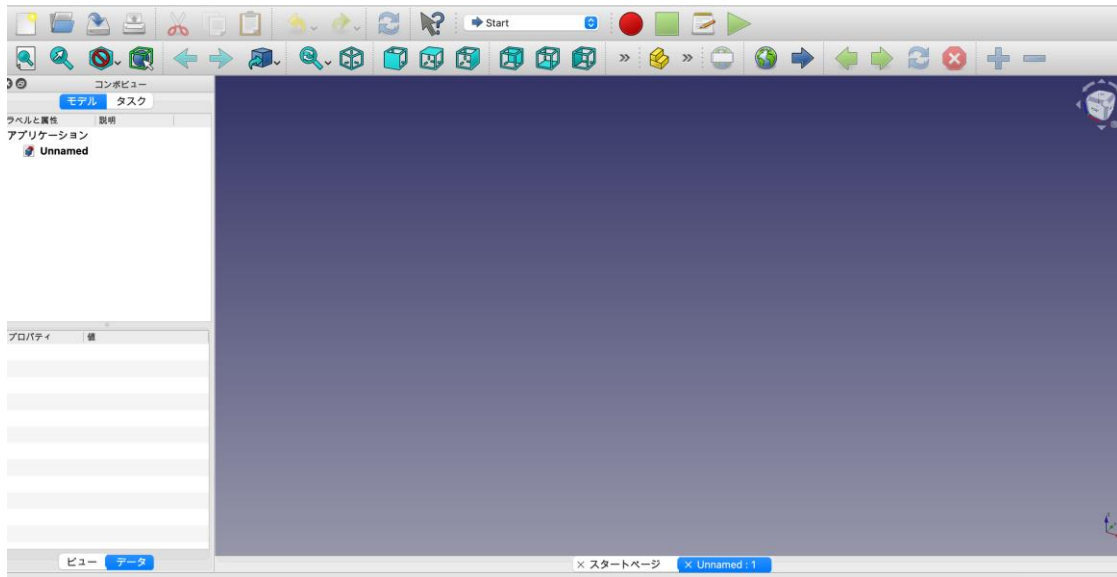


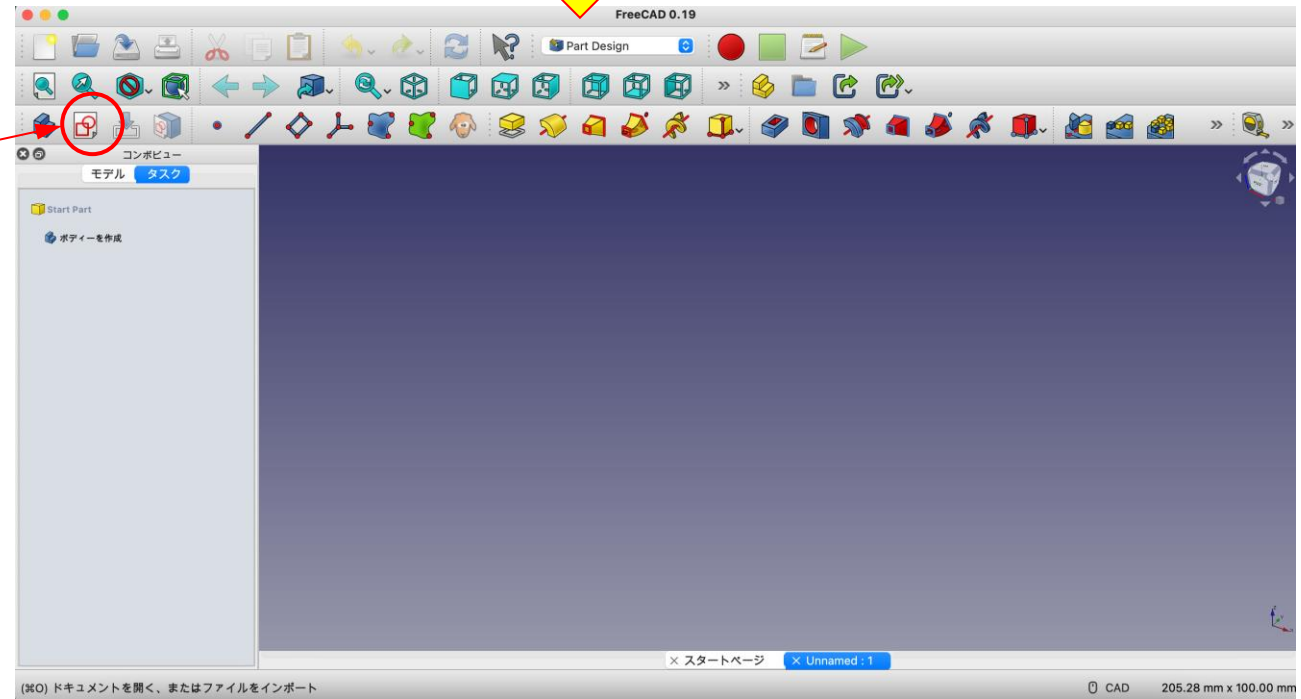
①FreeCAD起動→ ファイル→ 新規



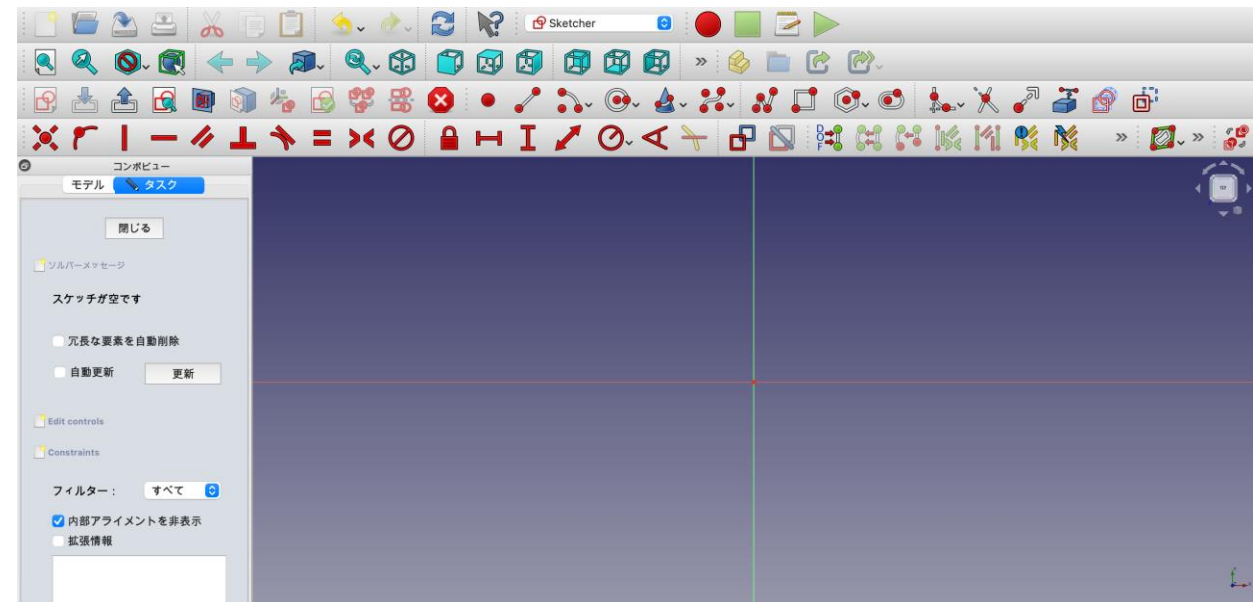
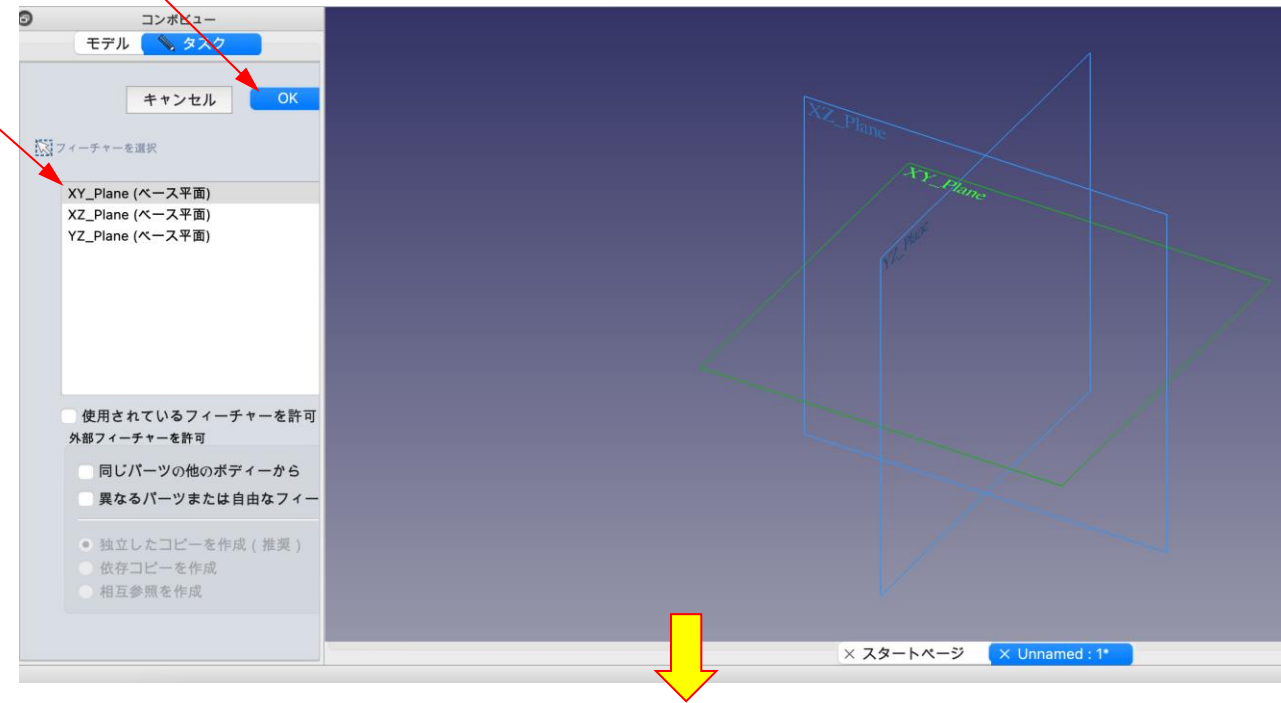
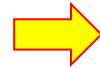
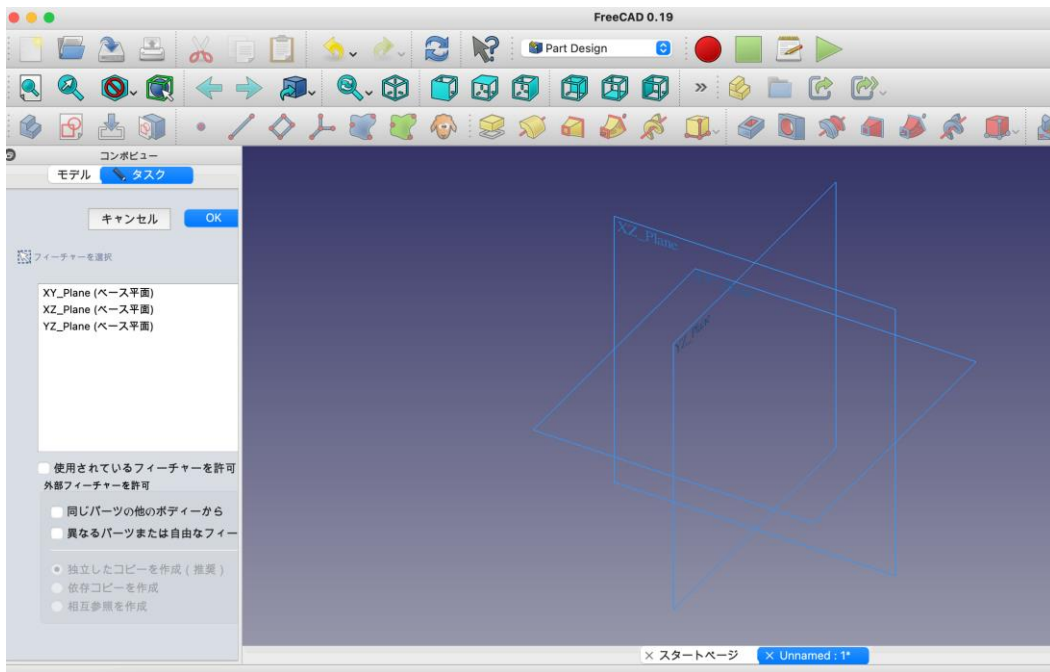
②Part Designをクリック



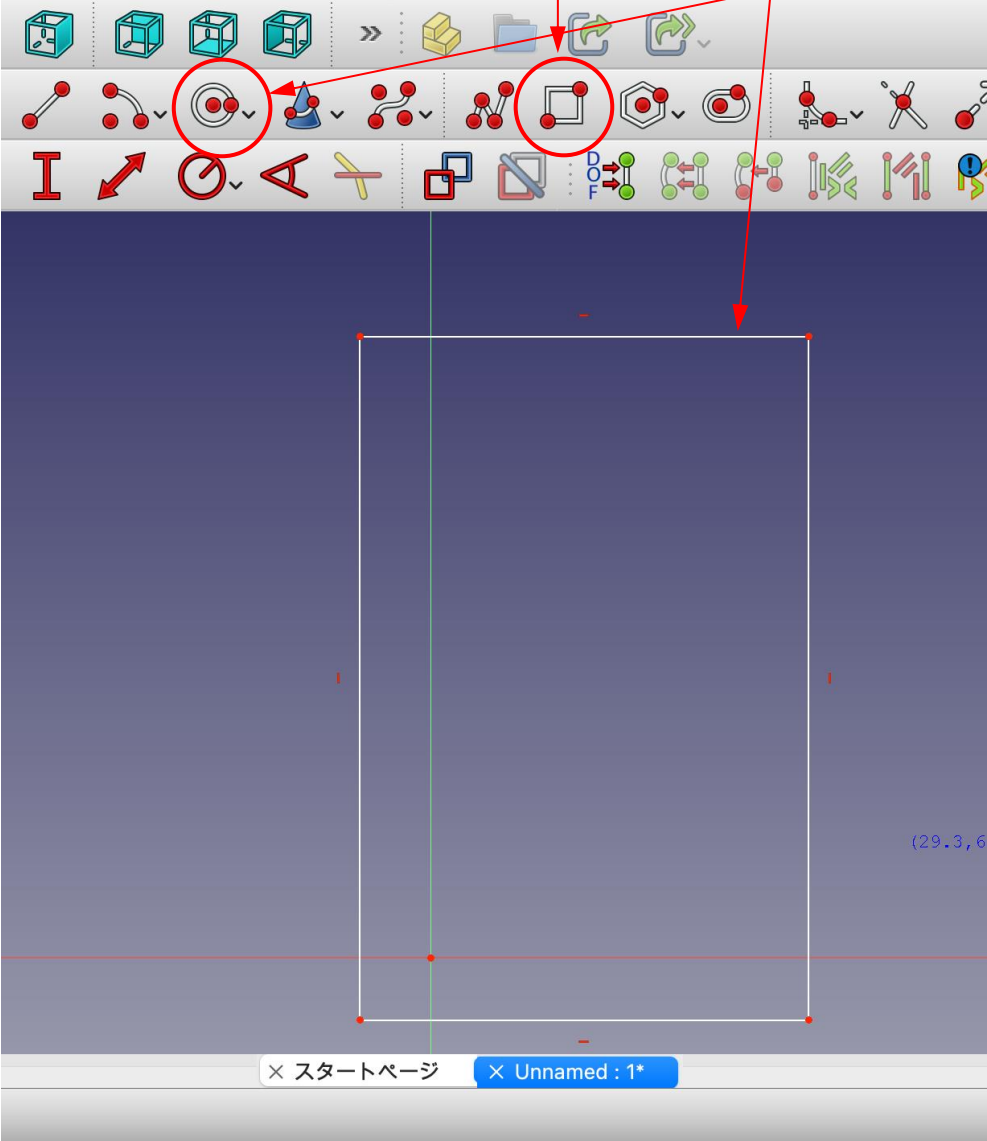
③新しいスケッチ面作成
のアイコン クリック



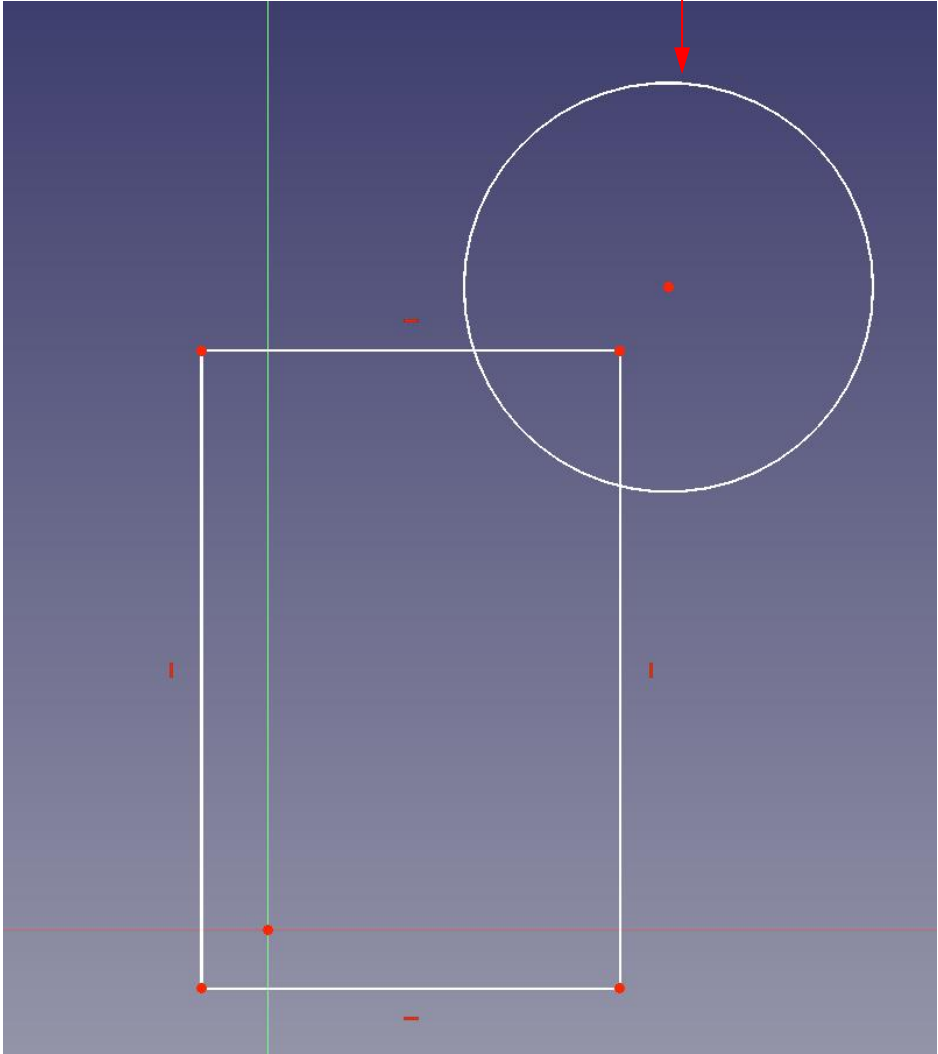
④ コンボビュー タスク タブ → XY_Plane を選択 → OKをクリック



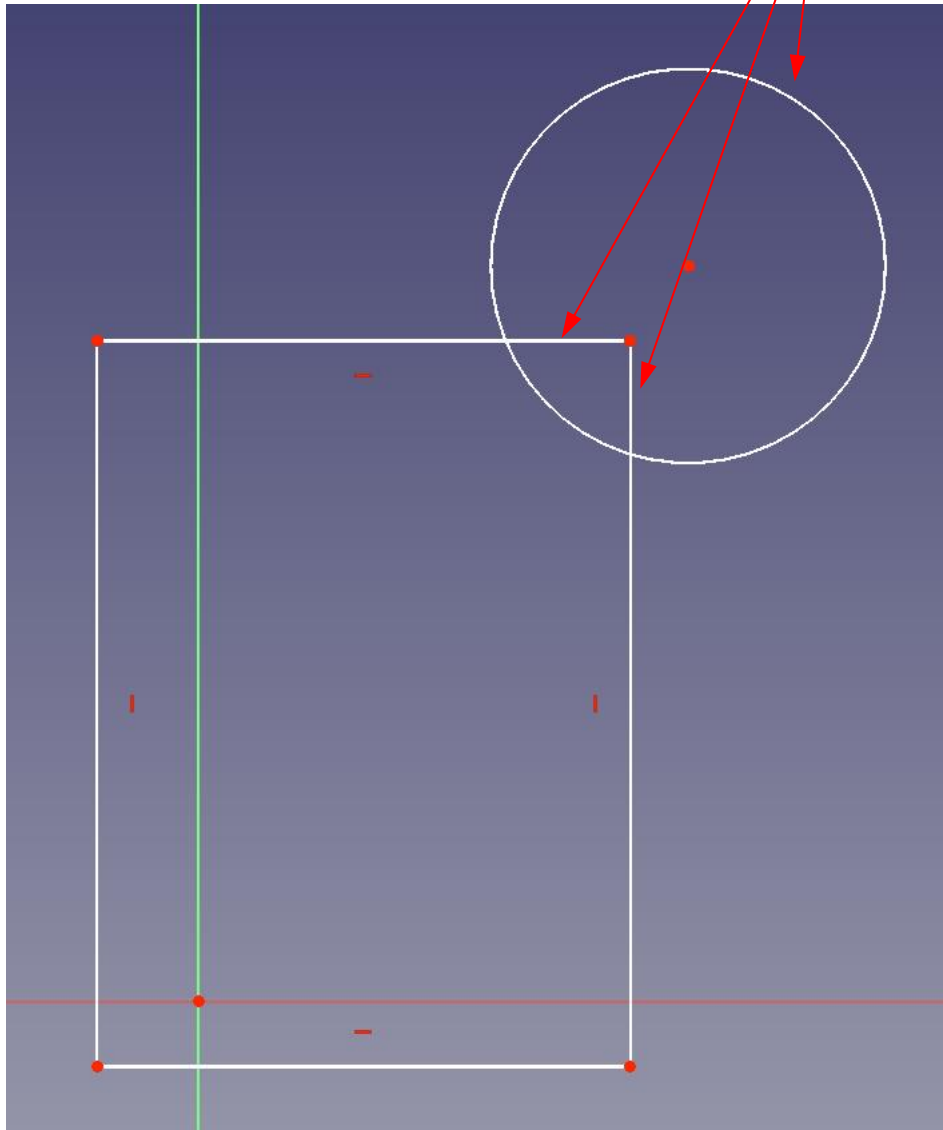
⑤四角形の作成アイコンをクリック → 描く



⑥円の作成アイコンをクリック → 描く

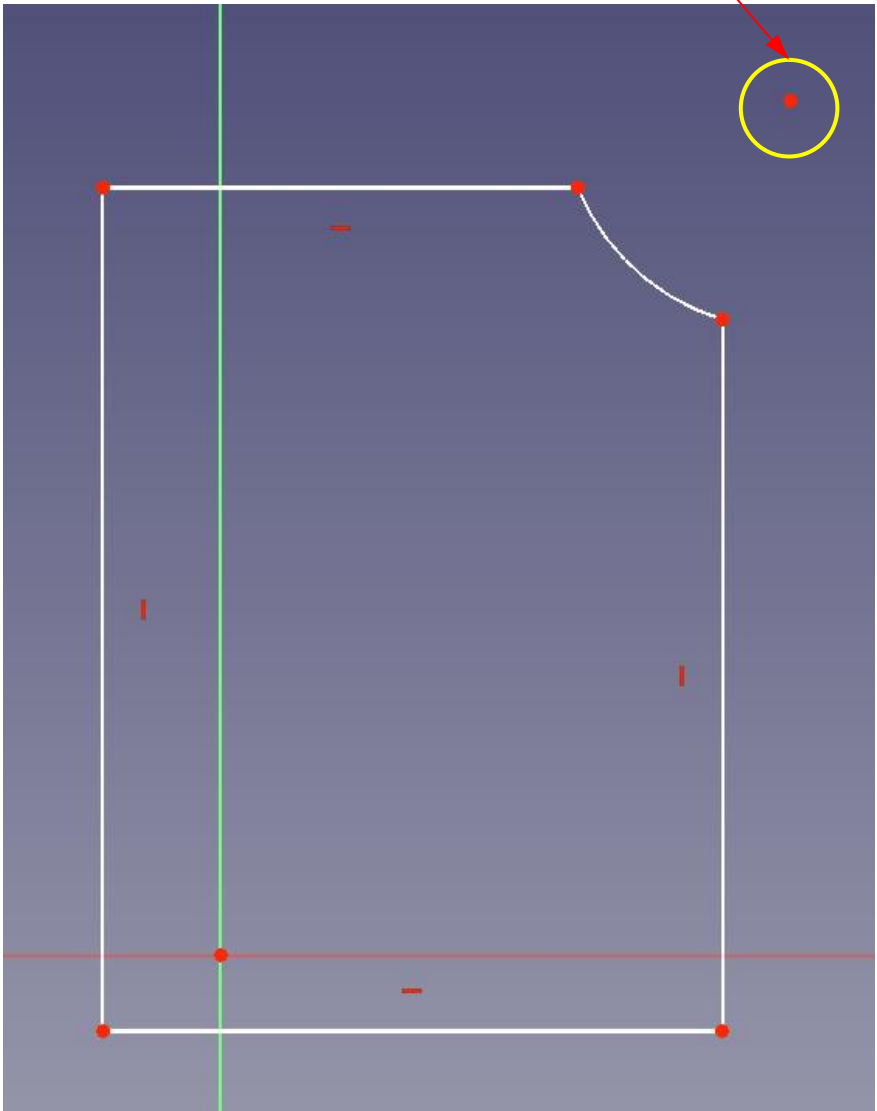


⑦線のトリミング アイコンをクリック
→消すラインをクリックして消す
→右クリックで処理終了

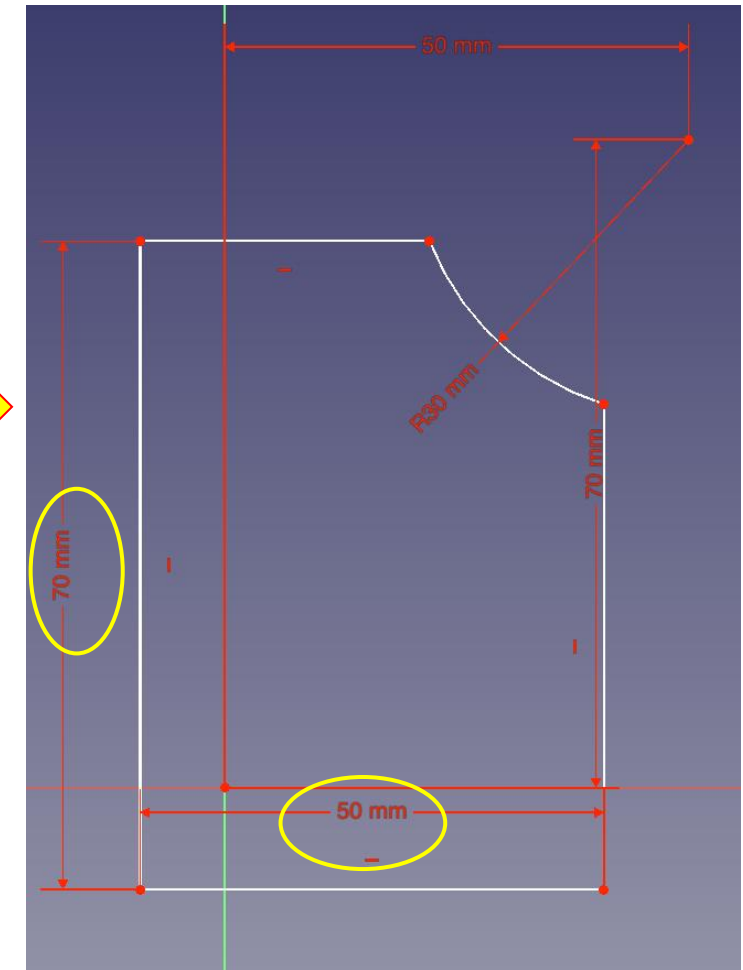
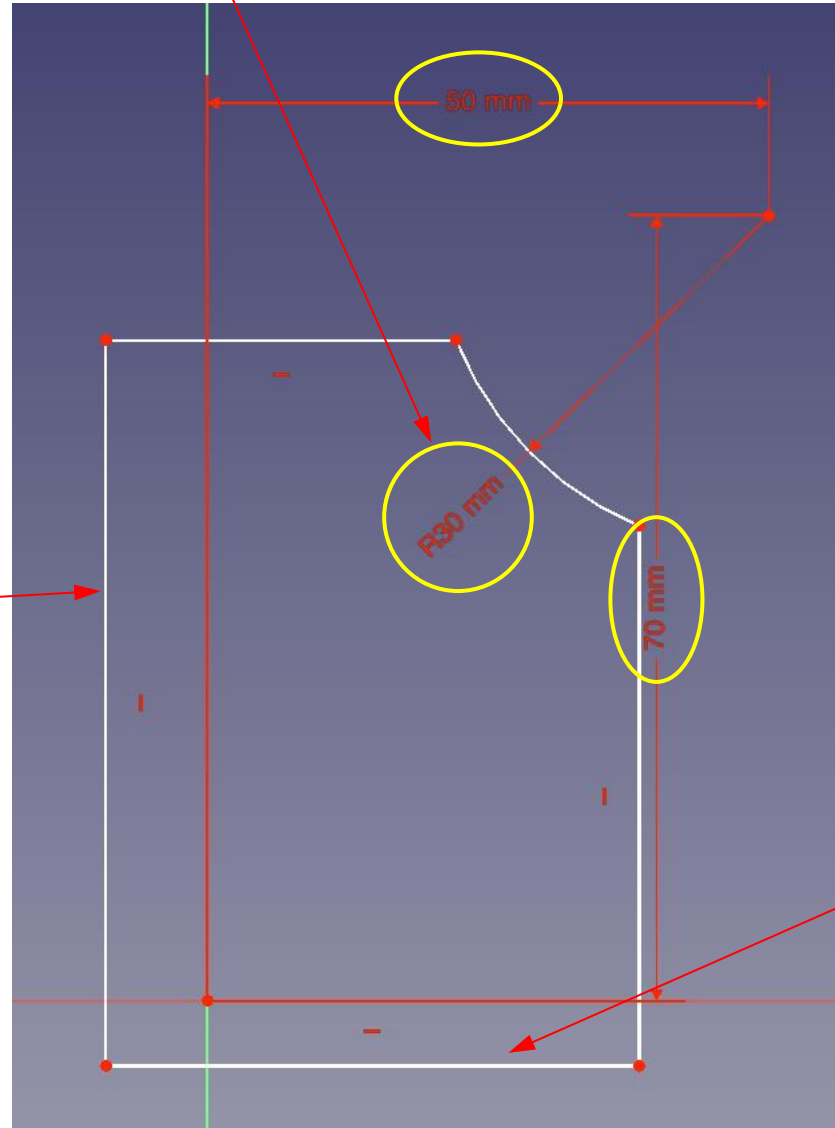


トリミング後

⑧円弧の中心をクリック(赤→緑)
→座標拘束 アイコンをクリック
→座標(50mm、70mm)を入力

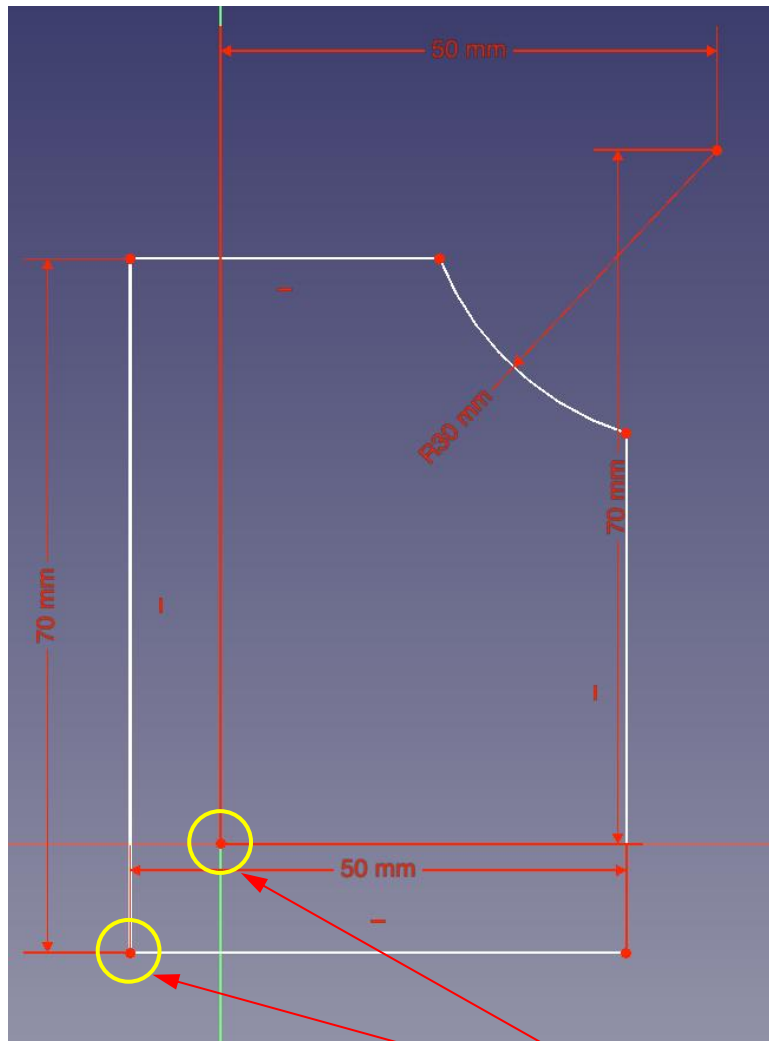


⑨円弧を選択→半径拘束 アイコンをクリック
→半径に30mmを入力

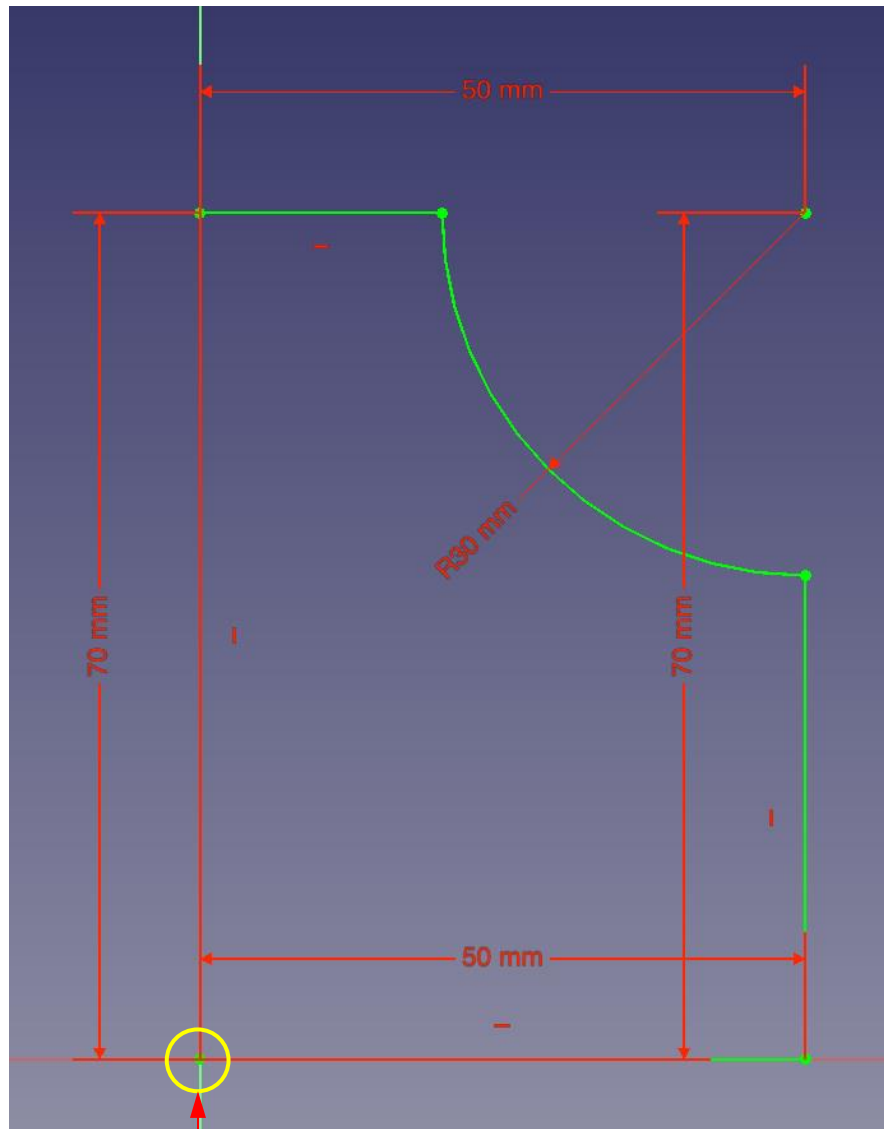


⑪スケッチ左辺を選択
→垂直距離拘束 アイコンをクリック
→垂直距離に70mmを入力

⑩スケッチ下辺を選択
→水平距離拘束 アイコンをクリック
→水平距離に50mmを入力

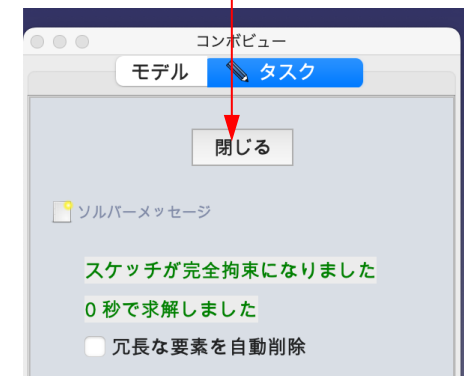


⑫スケッチ左下の頂点と座標原点の2点をクリック
→一致拘束 アイコンをクリック



図形の左下の頂点が座標原点に一致
図が緑色の線に変わる

⑬タスク 閉じるクリック



⑭モデルツリーのsketchをクリック



⑮垂直押し出しアイコンをクリック



→ 押し出し長さ10mm



⑯ここで見る方向を変えられる
3次元になる

