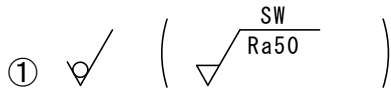
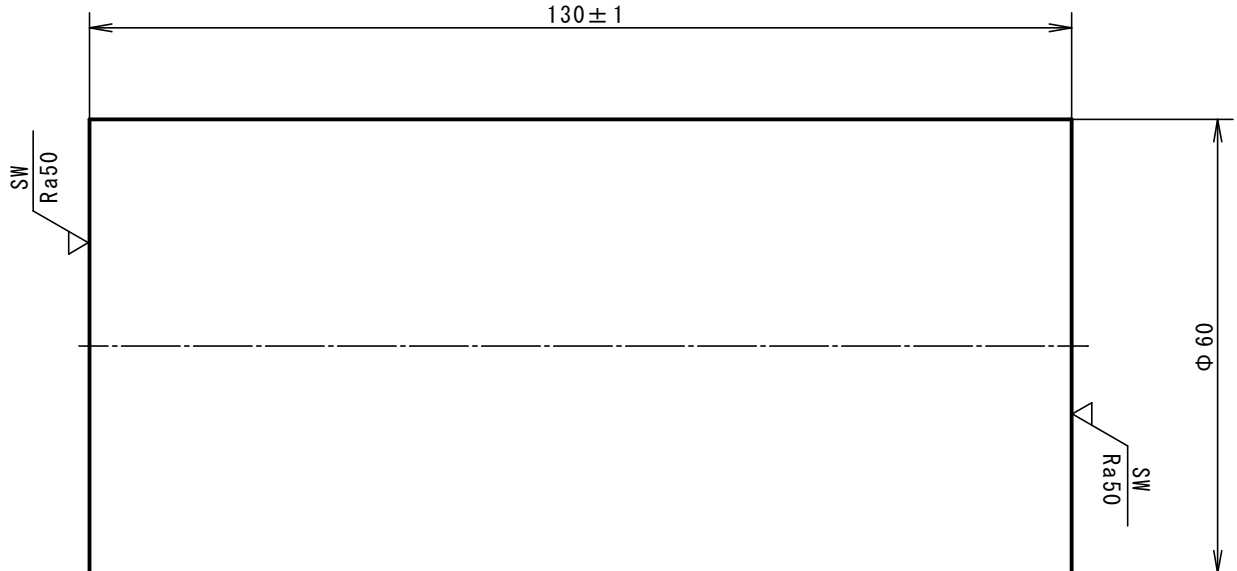
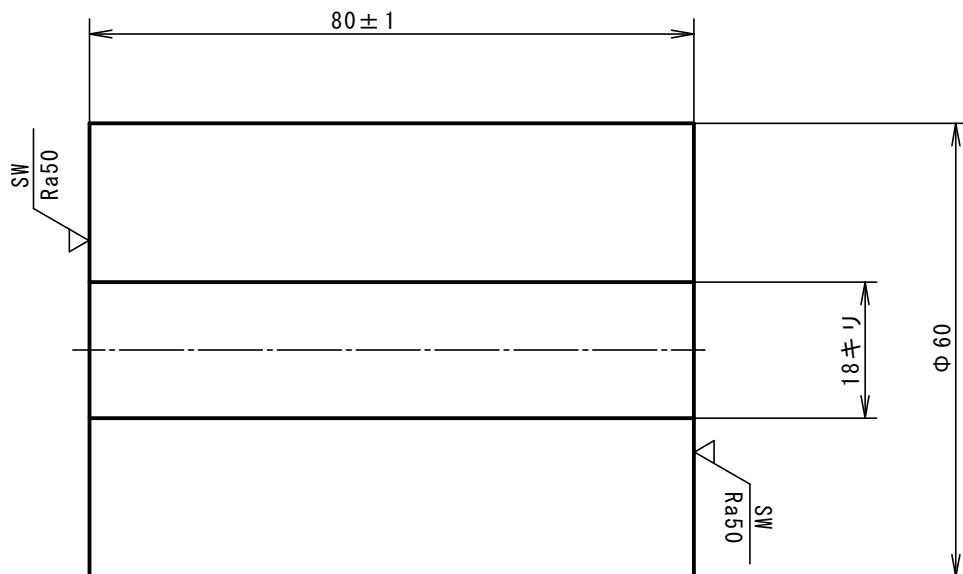


第22回高校生ものづくりコンテスト全国大会  
旋盤作業部門競技課題（支給材料図）

① 



② 



- ・材料①、②すべて黒皮である。
- ・材料①、②のすべての端面はノコ切断面である。
- ・材質はS45Cである。