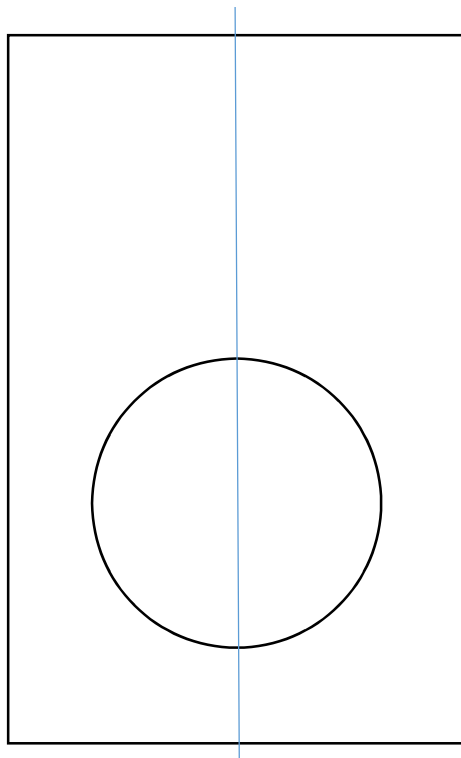


**Coronaaufgabe :**

Gegeben ist ein Zylinder mit den Grundmaßen: Durchmesser 80, Höhe 100.

Die Bohrung ist im unteren Drittel, zentriert mit einem Durchmesser von 60, **allerdings in der Seitenansicht. (siehe Skizze)**

Übertrage und konstruiere das gesamte 3 Tafelbild auf ein gesondertes Blatt.  
Verwende insgesamt mindestens 8 (+ 4) Hilfspunkte zur Konstruktion zusätzlich.



Seitenansicht von links

Hier: Skizze der Seitenansicht, Maße stimmen nicht, Rotationsachse ist eine Strich-Punkt-Linie, kontrolliere die exakte Position der Umlenklinie.

Hebe diese Konstruktion auf unter C-Übung 1 vom 20.03.2020 auf und bringe sie im nächsten Unterricht mit.

Du bekommst jede Schulwoche 1 Übungsaufgabe (hoffentlich).  
Nimm Dir etwas Zeit und verwende als Kontrolle die Arbeiten aus der Schule.  
Mit Deiner Lieblingsmusik klappt's bestimmt.

**Viel Erfolg und Gesundheit!**