

Anhang 1

Lösungsalgorithmus für Rundbogen:

- Zeichnen der Geraden AB (Spannweite der Öffnungsüberdeckung = s)
- Errichten des Mittelpunktes durch Streckenhalbierung mit Zirkel = M_o
- Einstechen des Zirkels im M_o und schlagen eines Halbkreises mit der Zirkelspanne M_oA um M_o

Daraus folgt: Rundbogen überspannt AB mit Höhe $h = AM_o$