

Gotische Fenster

Der Vierpass



Aufgabe 1

Versuch die Konstruktion eines 4-Passes auf einem Blatt selber auszuführen und schreibe einen Konstruktionsbericht dazu. Gegeben ist lediglich der äussere Kreis.

Aufgabe 2

Wie bei den 3-Pässen auch gibt es bei den 4-Pässen diverse Variationen. Konstruiere einen Vierpass, bei dem sich Halbkreise berühren. Skizziere dir zuerst die Situation und finde nachher heraus, wie man das Fenster konstruieren kann.