

Übung: Der Vierpass

Der Vierpass ist ein häufiges Ornament in mittelalterlichen Bauwerken. Er besteht normalerweise aus vier Kreisbögen mit gleichen Radien, die in einen Kreis eingebunden sind. In der Architektur wurden Vierpässe oft bei der Gestaltung von Fenstern genutzt. Der Vierpass tritt auch als Grundriss von Gebäuden auf.

Die Aufgabe:

Zeichne einen Vierpass. Verwende für den äußeren Kreis einen Durchmesser von $d = 16 \text{ cm}$! Anregungen für etwas kompliziertere Muster siehst du unten links und rechts! Lass deiner Fantasie freien Lauf und färbe die Flächen mit eigenen Mustern oder Farben ein!

