

Toonladders en de kwintencirkel

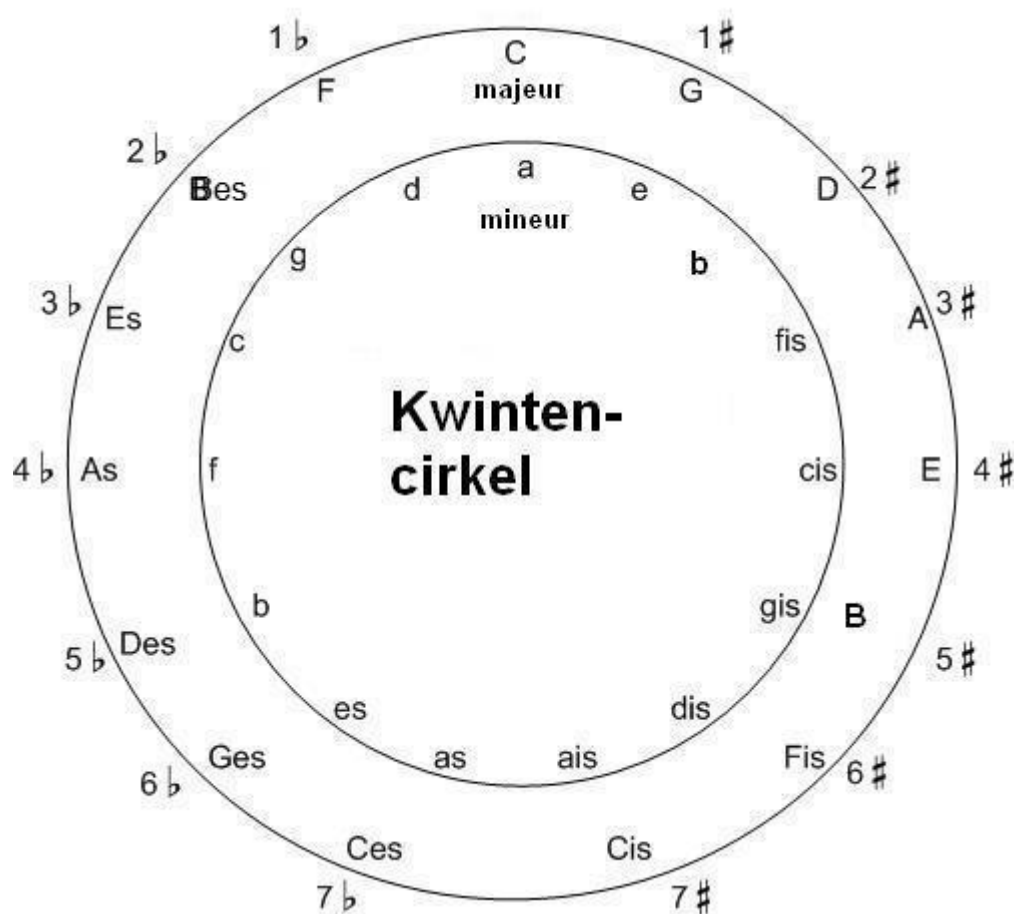
Op de bladen met toonladders zie je dat ze in een volgorde staan waarbij er steeds een mol of een kruis bij komt. Ook kan je zien dat de volgende toonladder steeds begint op de vijfde toon van de vorige. We zeggen dan: een reine kwint hoger (linksom in de cirkel een kwint lager)

Alle majeur- en mineur toonladders kunnen we in een cirkel stoppen zodat je direct kan zien welke toonladder een bepaald aantal kruisen of mollen heeft.

Dat heet dan ook de kwintencirkel.

In de buitenste ring vind je alle majeur ladders. In de binnenste ring alle mineur ladders.

Wij kennen maar 12 tonen dus zouden er 12 majeur en 12 mineur = 24 toonladders mogelijk zijn. Toch zijn het er 28. Dat komt omdat enkele ladders elkaar overlappen. Bijvoorbeeld Fis en Ges. Ze klinken hetzelfde maar worden anders opgeschreven.



Voor het onthouden van de verschillende reeksen toonladders zijn een aantal ezelsbruggetjes beschikbaar. Alleen mineur mollen begint op de eerste ladder van de reeks. De rest begint op de tweede ladder.

Majeur kruisen:

Geef Die Arme Een Beste Fooi (Fiets), Cisca!

Majeur mollen:

Fietje, **Betsy En Astrid Drinken Gaarne Chocolate**
Friese **Boeren Eten Alle Dagen Gele Capucijners**

Mineur kruisen

Engelse **Boeren Families Circuleerden Gisteren Deze Aansteker**

Mineur mollen

Als **De Grote Concertmeester Faalt, Balen Enige Anderen**