

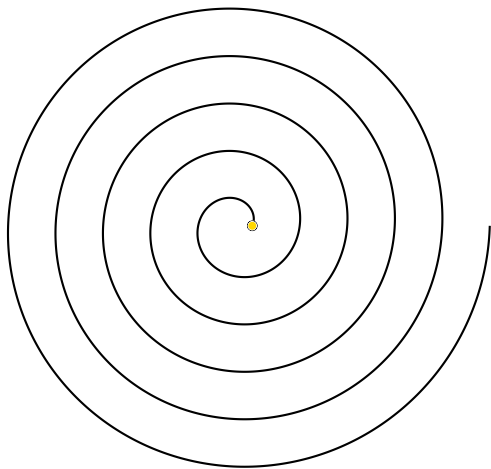
# Sonnenblume

Modell: Archimedische Spirale

René Fehlmann

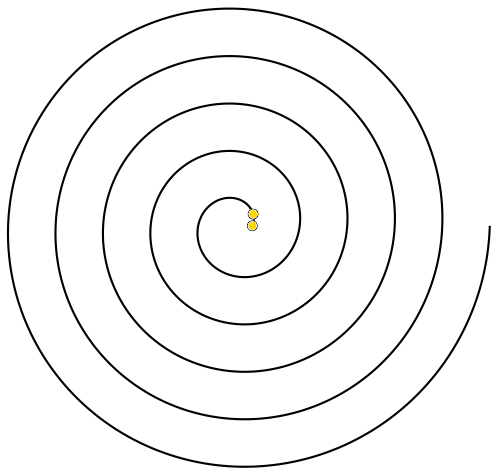
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



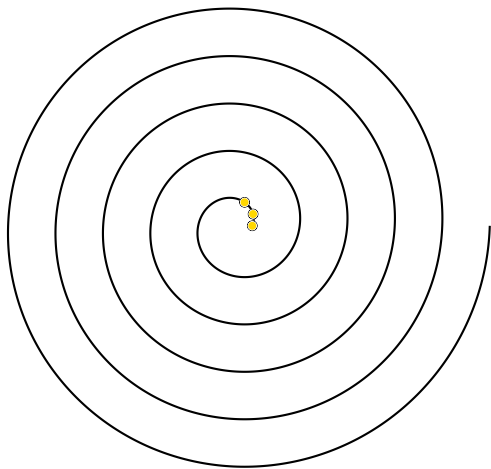
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



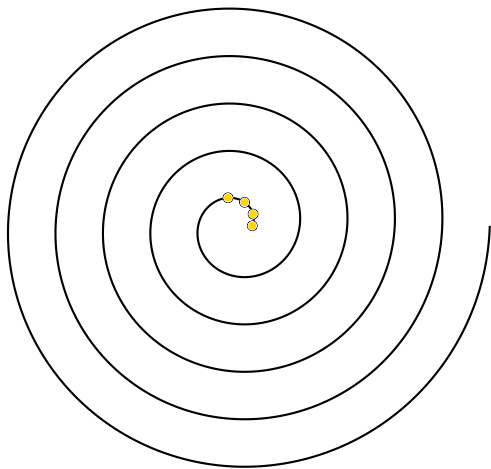
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



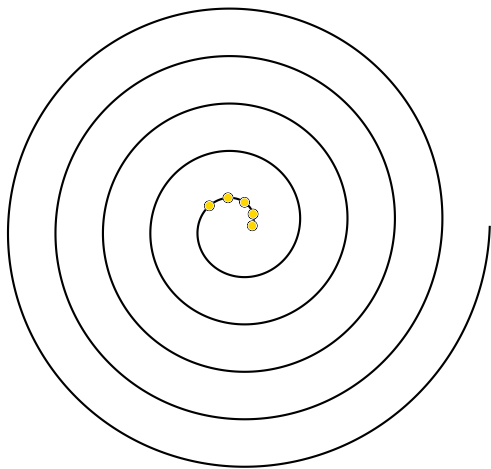
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



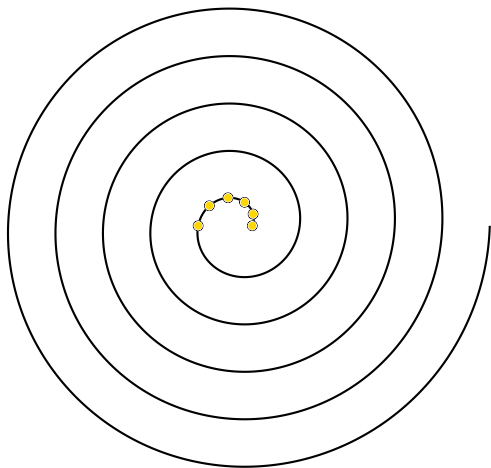
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



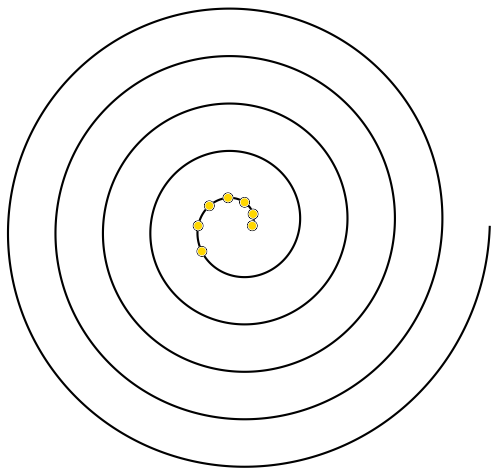
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

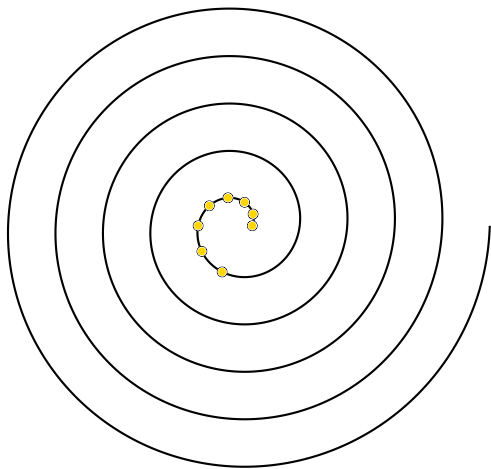
Winkelteilung 1 : 10





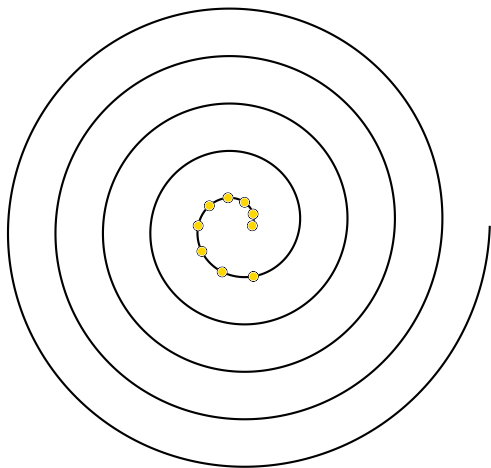
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



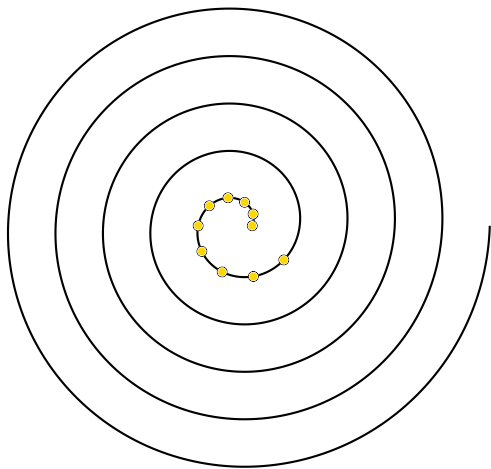
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



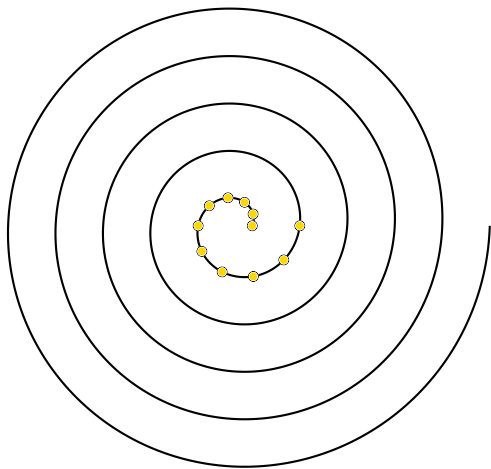
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



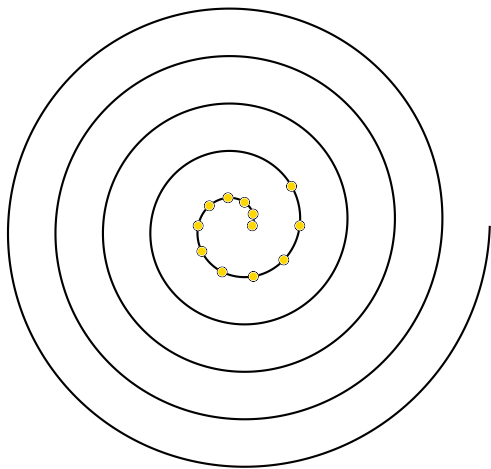
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



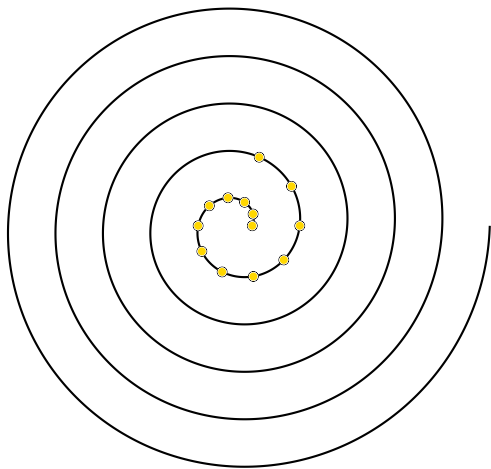
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



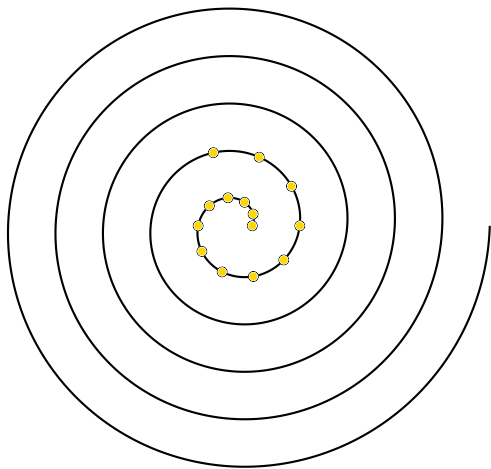
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



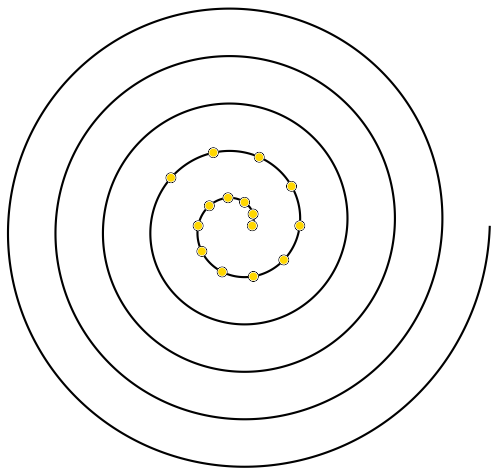
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

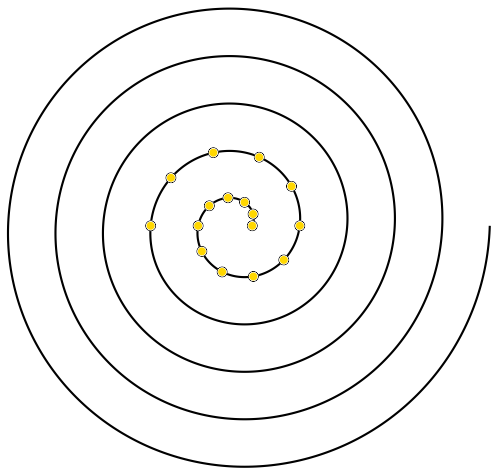
Winkelteilung 1 : 10





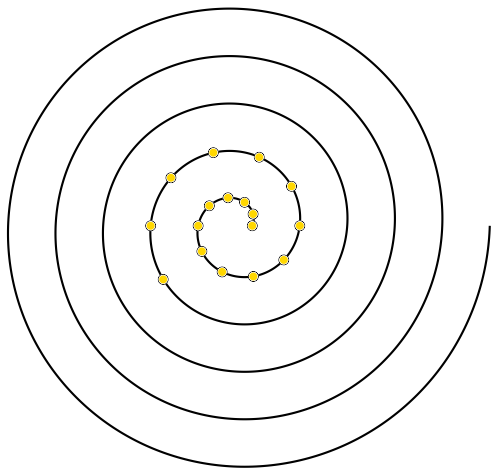
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



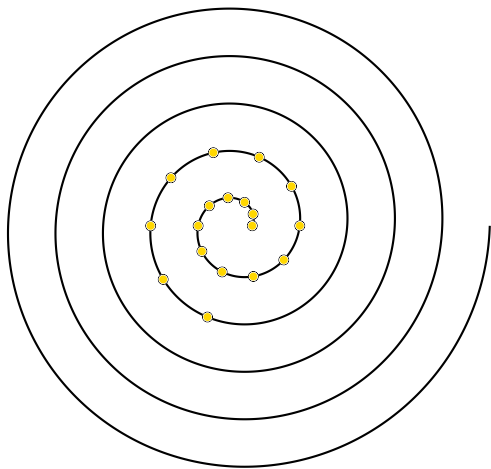
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



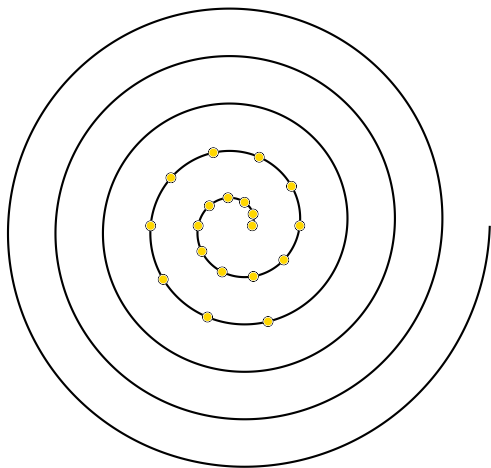
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



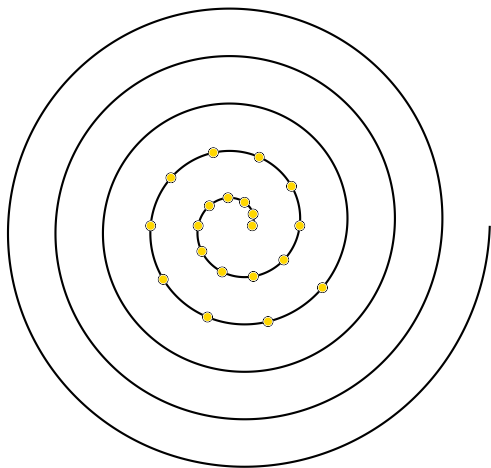
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



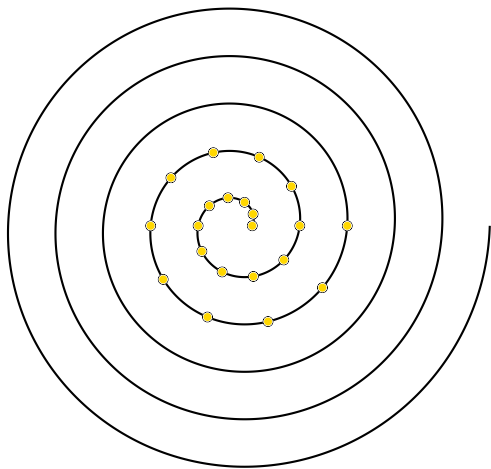
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



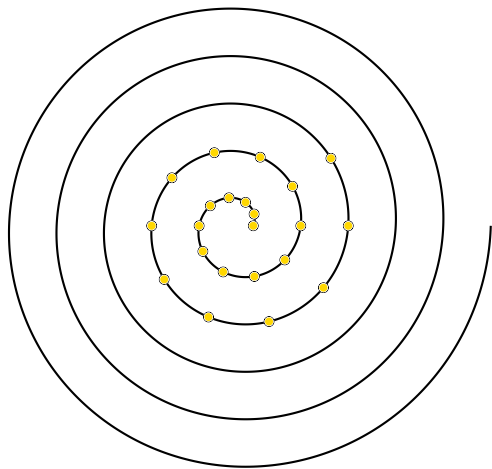
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



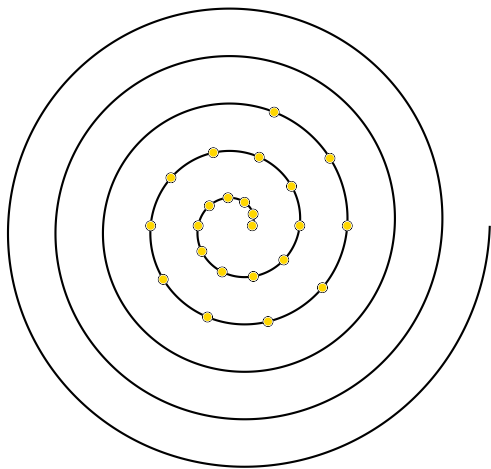
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

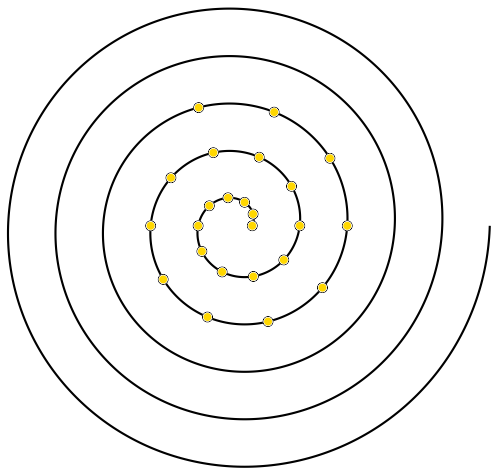
Winkelteilung 1 : 10





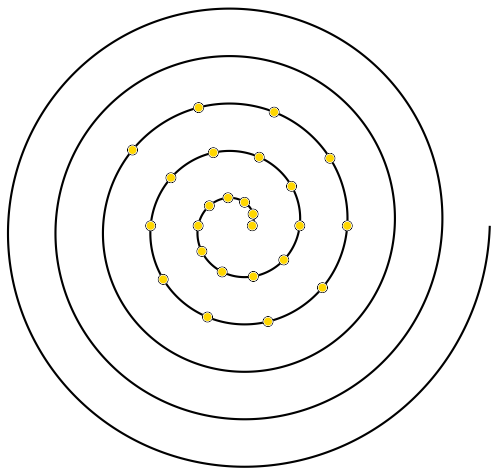
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



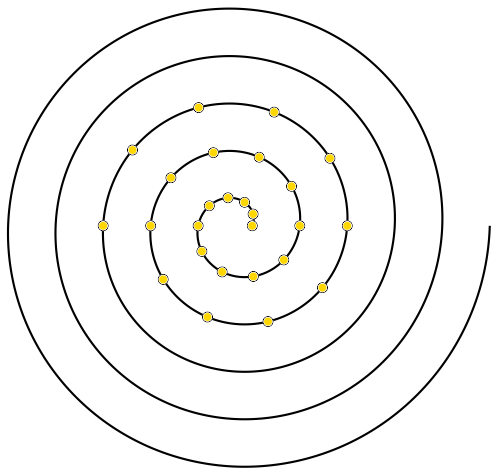
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



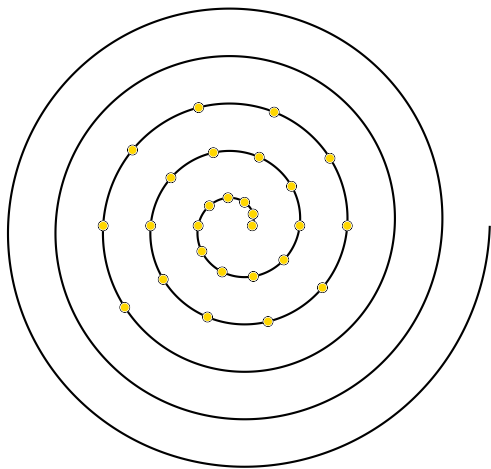
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



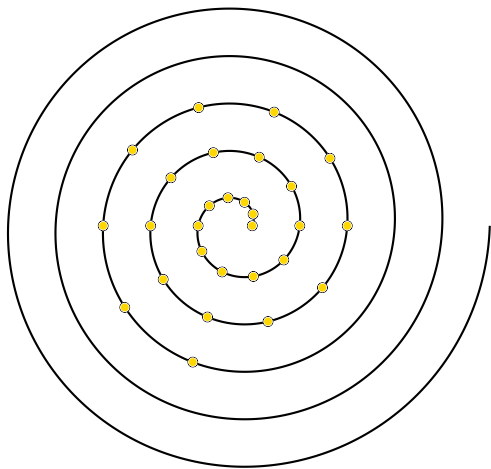
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



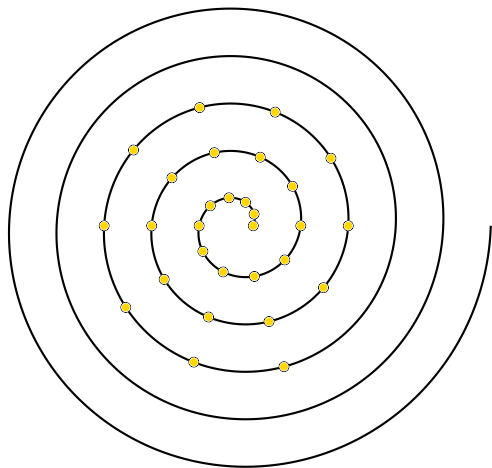
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



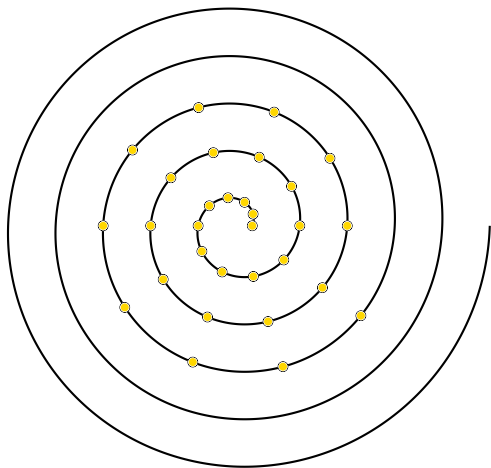
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



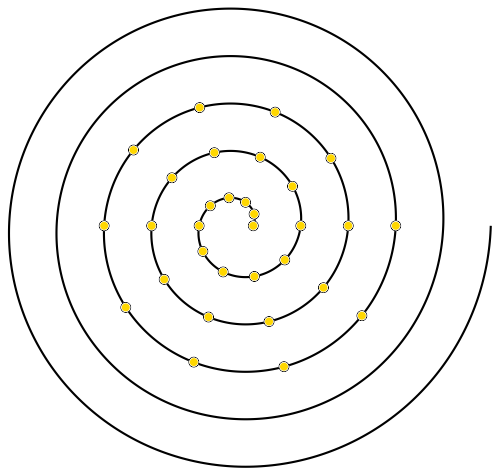
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

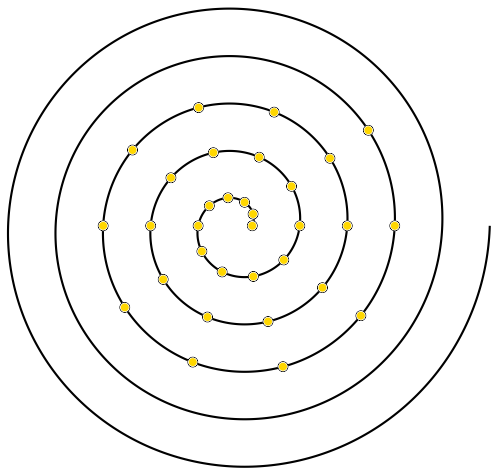
Winkelteilung 1 : 10





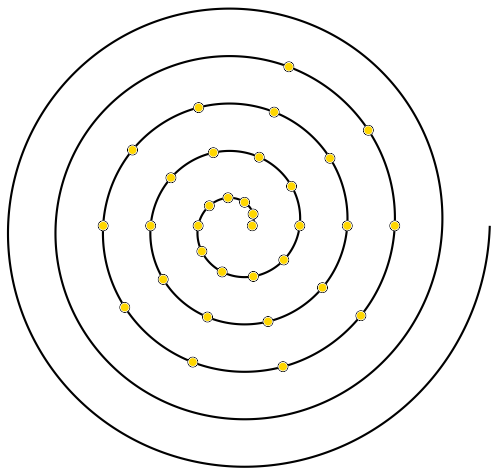
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



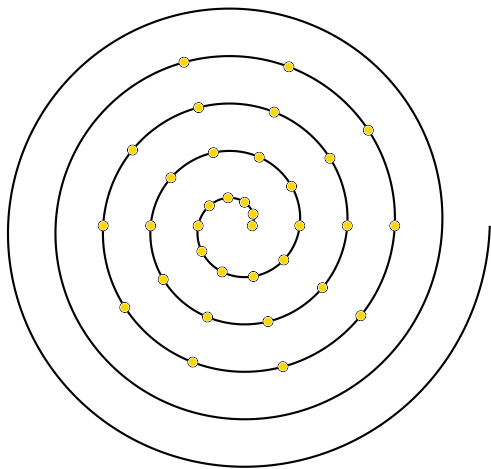
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



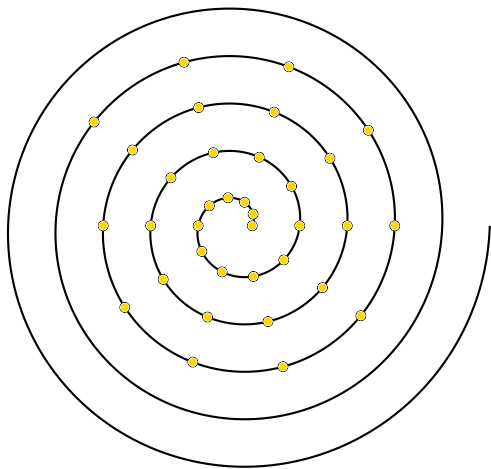
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



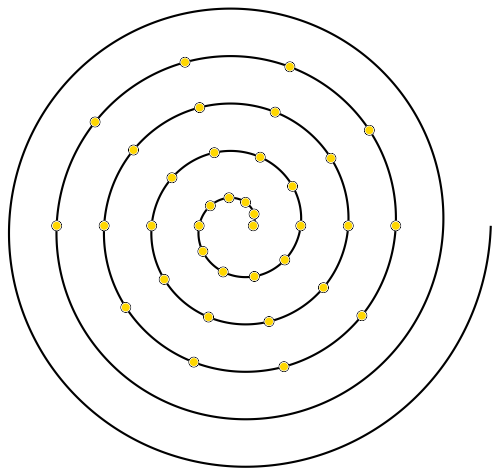
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



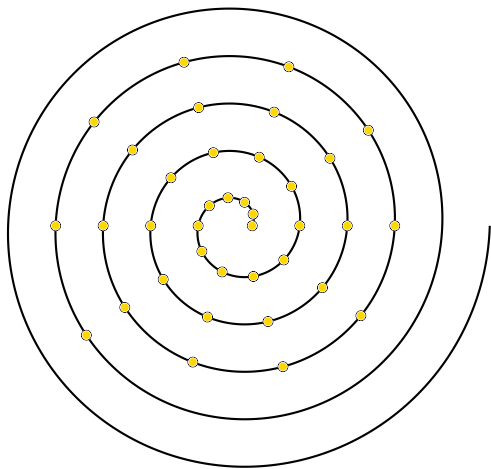
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



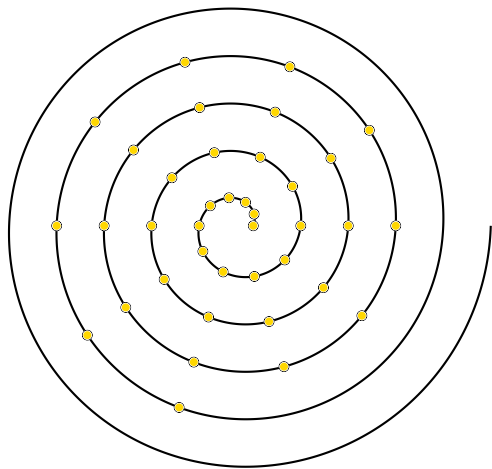
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



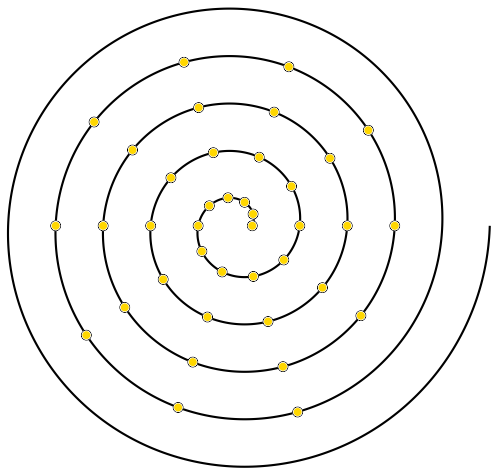
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

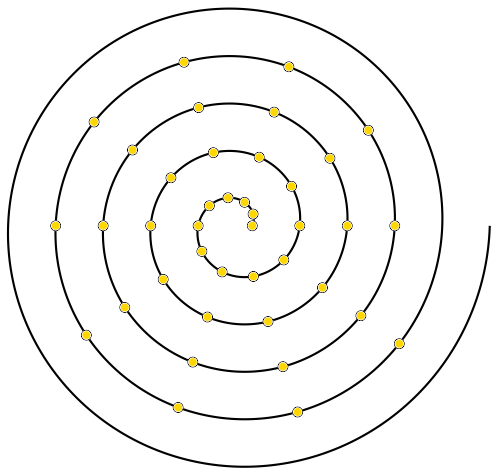
Winkelteilung 1 : 10





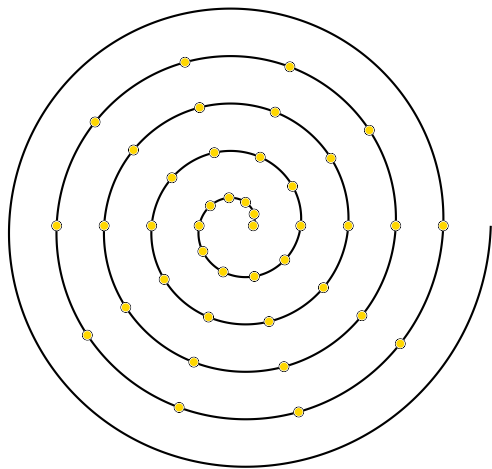
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



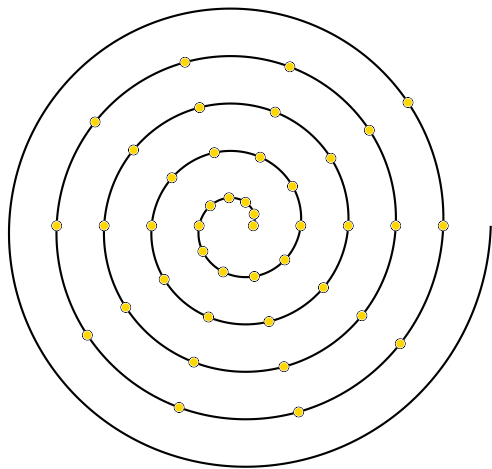
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



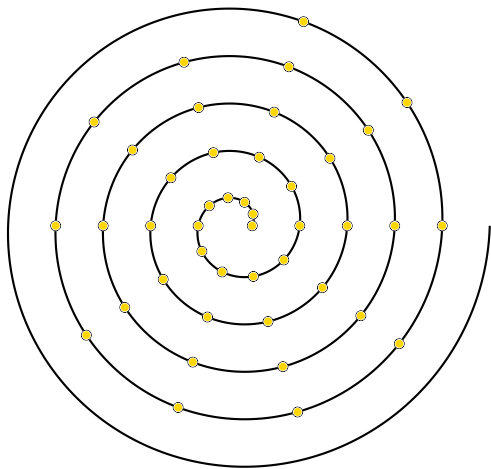
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



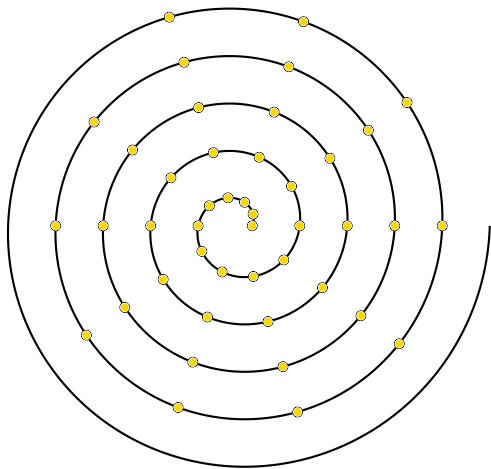
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



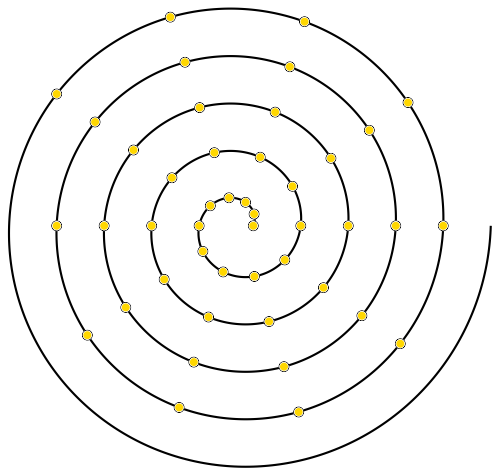
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



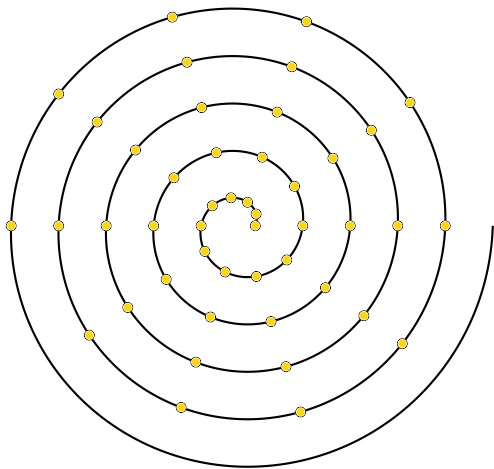
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



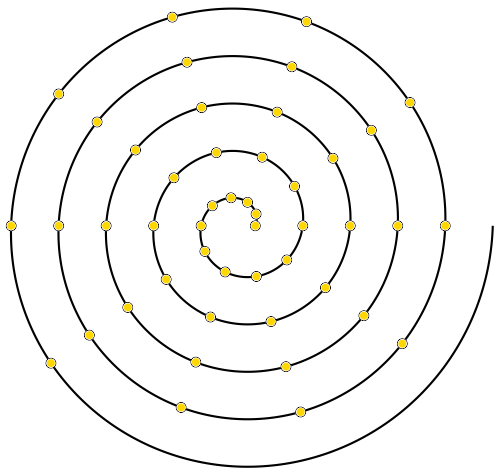
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



# Punkte auf Spirale

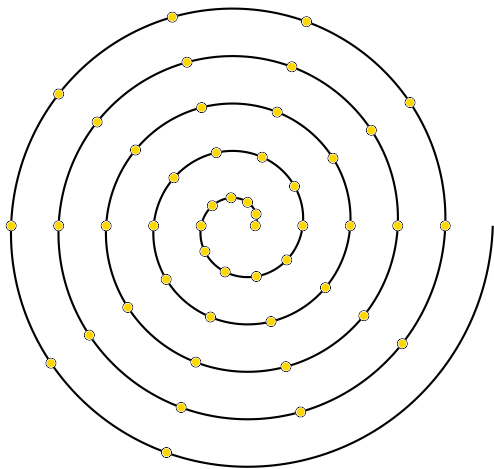
Winkelteilung 1 : 10





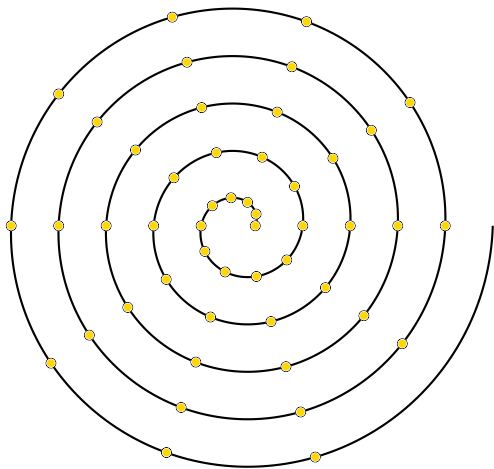
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



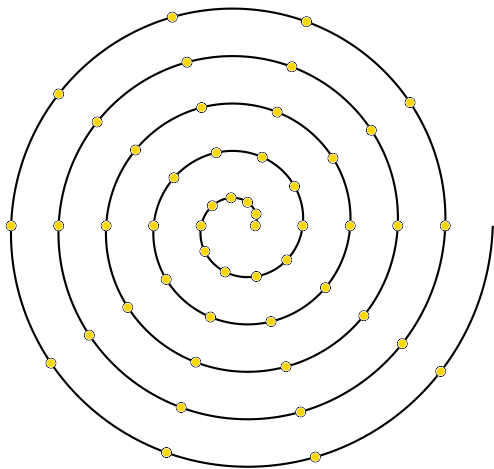
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



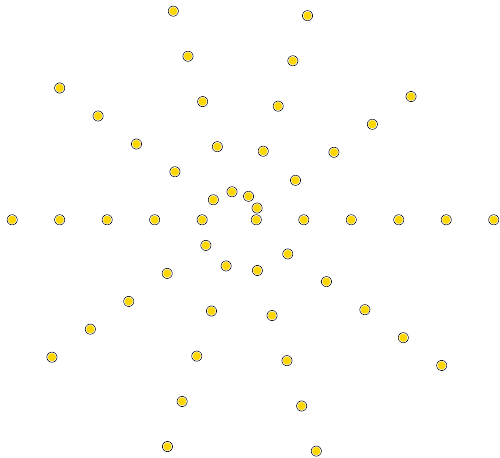
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



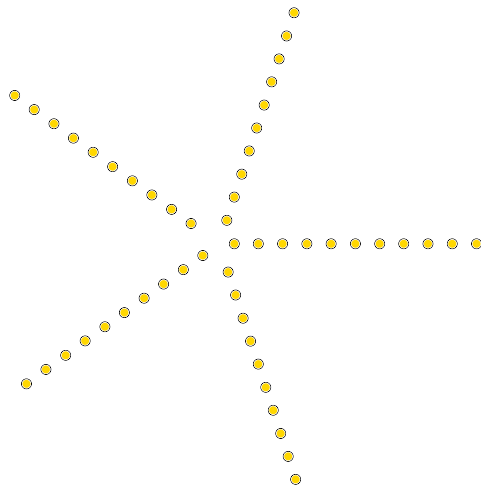
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 : 10



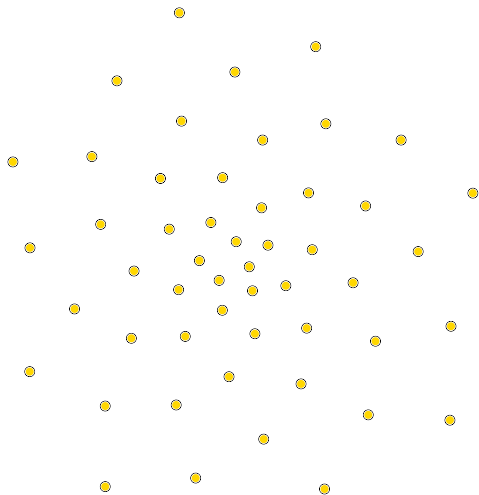
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung  $3 : 5 = 0.6$



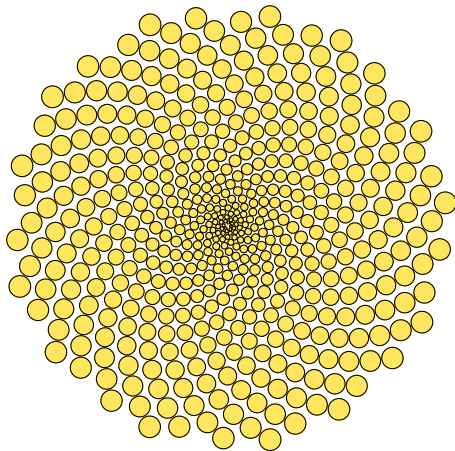
# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 :  $\Phi = 0.618$



# Punkte auf Spirale

Winkelteilung 1 :  $\Phi = 0.618$



# Sonnenblume

