



## Conjunto círculos, circunferências, perímetros e pi, com 5 discos

EQ358

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de matemática e realização de experimentos de matemática sobre: Matemática. Geometria plana e métrica. Como obter o número pi na circunferência? A circunferência, o raio, o círculo e o perímetro. O raio e o diâmetro da circunferência. O número pi. Traçando as linhas de referência correspondente ao diâmetro de cada círculo. Medindo os perímetros dos diferentes círculos, circunferências. O gráfico do comprimento das circunferências versus o diâmetro, Gráfico da função  $f(D)$ . Função polinomial do primeiro grau, função afim. O gráfico da função  $f(D)$  e o significado do coeficiente angular. O perímetro equatorial da Terra, etc.

### Áreas de Conhecimento

Matemática - Cidepe STHEAM

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

