

Círculo

Cordas e diâmetros

Abre o programa




1. Traça uma **circunferência**  e marca um dos seus **diâmetros**.
Mede o seu comprimento e escreve **d =** à esquerda do número.



2. Desenha outro **segmento** unindo outros dois pontos da circunferência.

Mede o comprimento desse segmento  e escreve **c =** à esquerda do número.

3. **Anima** um desses pontos .


Escreve **A**  (**Comentários**) o nome e o significado dos segmentos que vão aparecendo.

4. Constrói uma **tabela**  com duas colunas e inclui nela os valores do diâmetro e da corda clicando nos respectivos números (quando aparecer escrito **Tabular este valor**)

5. Faz uma animação múltipla : de um dos extremos do diâmetro, de um extremo da corda e da tabela. Tecla  para iniciar a animação e faz um click com o rato para terminar.

6. "Clicka" no ponteiro para "esticares" a tabela e veres muitos valores.

7. Escreve uma **frase** que relacione o diâmetro com as outras cordas.

8. Pinta o **círculo**  com uma cor à tua escolha .
Dá um **título** ao trabalho e escreve o nome dos seus autores.

9. **Guarda** (menu Arquivo- salvar) o teu trabalho e **imprime-o**.