

PALESTRAS DE DIVULGAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA – 2017/18

Título: Curvas e instrumentos para as traçar

Resumo: No primeiro estojo que levamos para a escola costuma ir uma régua e um compasso. Podemos construir uma grande variedade de figuras apenas com estes dois instrumentos, mas o que podemos fazer se no estojo levamos mecanismos mais complicados? Vamos ver alguns instrumentos para construir curvas e ver o que podemos saber sobre elas graças a algumas destas construções.

Público-alvo (ciclo(s) de ensino): 3º ciclo do ensino básico e ensino secundário

Número máximo de alunos: 100

Responsável: Pedro Macias Marques

Duração: 50 minutos