

OBMEP na Escola e PIC
2016 GrupoN3
Ciclo 5

Terceiro Encontro (Data a definir) – Geometria.

- Assuntos a serem abordados: **Geometria** – Construções geométricas de alguns lugares geométricos.

Geometria:

- Texto a ser estudado pelos alunos:

1. Capítulo 2 da Apostila 8 do PIC da OBMEP “Uma Introdução às Construções Geométricas”, Eduardo Wagner.

<http://www.obmep.org.br/docs/apostila8.pdf>

- Vídeoaulas do Portal da Matemática:

1) Tópicos Adicionais:

Módulo: “Construções geométricas com régua e compasso”

<http://matematica.obmep.org.br/index.php/modulo/ver?modulo=67>

• Vídeoaulas:

- [Aula 2 - Construções geométricas elementares 2](#)
- [Aula 3 - Circunferência circunscrita a um triângulo](#)
- [Aula 4 - Circunferência inscrita a um triângulo](#)
- [Aula 5 - Arco capaz](#)
- [Aula 8 - Reta tangente a uma circunferência](#)
- [Aula 9 - Traçando uma corda](#)
- [Aula 10 - Desenhando um triângulo 1](#)
- [Aula 11 - Desenhando um triângulo 2](#)