



Guião de estudo online de Matemática do 10.º e 11.º para o Exame Nacional

Duração: 2.5 de semanas

11 de maio – 29 de maio

OBJECTIVOS DE APRENDIZAGEM

Nesta atividade vamos recordar a matéria do 10.º e 11.º que sai habitualmente no Exame Nacional de Matemática.

No final deves ter as competências de: geometria no plano e no espaço, sucessões, trigonometria (exceto limites e derivadas), primeira derivada (exceto de f. exponenciais, logarítmicas e trigonométricas), sucessões, ...

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE

Para adquirires as competências necessárias sobre os conteúdos em causa deves realizar as seguintes tarefas pela ordem apresentada. Lembra-te que sempre que existam exercícios resolvidos deves tentar resolvê-los primeiro e só depois deves ver a resolução.

TAREFAS INCLUÍDAS NA [PLATAFORMA DE PREPARAÇÃO PARA O 12.º E PARA O EXAME NACIONAL DE MATEMÁTICA 12](#)

Todos os conteúdos disponibilizados na Plataforma estão de acordo com as Aprendizagens Essenciais. O documento [Lista descritiva dos exercícios resolvidos e propostos com indicação do grau de dificuldade](#) inclui, na secção de Números Complexos, a descrição de todos os exercícios resolvidos e propostos.

1.º Estudar o [resumo deste capítulo](#) para verificar se já sabes tudo.

2.º Resolver todos os [problemas resolvidos e propostos disponibilizados](#) de todos os temas. No caso das perguntas resolvidas, recomendamos que a resolução só seja consultada no fim de resolveres as perguntas todas. Faz o balanço de quantas acertaste!

3.º Resolver o [PDF de ficha de perguntas do 10.º e 11.º de exames nacionais dos últimos 14 anos COM RESOLUÇÃO E/OU VÍDEO](#).

4.º Resolver o [Teste de auto-avaliação online de Conteúdos de 10.º e 11.º de exame nacional](#). Depois de fazeres o teste todo, termina-o para obteres as resoluções detalhadas.

RECURSOS DE APRENDIZAGEM

- Vídeos teóricos
- Exercícios resolvidos em vídeo
- Exercícios resolvidos
- Exercícios propostos

AVALIAÇÃO

Os exercícios propostos, os exercícios dos exames dos últimos 14 anos e o teste de avaliação online permitem saber se estás bem preparado(a).