



#CONQUISTANOESTUDO ▪ #DIA1
ENSINO MÉDO ▪ 1º ANO

MATEMÁTICA E TECNOLOGIA

INTRODUÇÃO

Chegou a hora dos estudos. Por isso, essa atividade é bem importante para nosso aprendizado, pois precisamos compreender a **#TeoriaDosConjuntos**. Então, quando for estudar, marque nas redes sociais a **#PartiuTeoriaDosConjuntosCQT**. Bons estudos!

Conteúdo

O conteúdo que será trabalhado neste dia é a representação de um conjunto. Será analisada a construção de argumentos sobre afirmações quantitativas. Por isso, não esqueça: quando você iniciar essa atividade, vá para um espaço só seu e foque nos estudos, pois ela tem duração média de 3 horas. #Partiu

DESCONTRAIR

O filme sugerido chama-se *O jogo da imitação*. Ele relata a história de Alan Turing, um matemático britânico considerado o pai da computação. Ele tem problemas de relacionamento com praticamente todos à sua volta, mas terá que aprender a trabalhar em equipe para construir uma máquina que permita a análise de todas as possibilidades de codificação da Enigma, durante a Segunda Guerra Mundial.

Após assistirmos ao filme, vamos começar a revisar os conteúdos estudados. Leia as explicações da sua apostila (páginas de 7 a 15) e resolva as atividades de fixação do conteúdo que estão nas páginas 15 e 16. Não se esqueça de marcar nas redes sociais a [#PartiuTeoriaDosConjuntosCQT](#).

#FicaDICA

Elabore um texto dissertativo-argumentativo sobre os pontos principais do filme *O jogo da imitação*. Ah, não se esqueça de postar nas redes sociais que está vendo o filme! A galera vai bombar em likes.

#Descontrair: Você já ouviu falar sobre o matemático Alan Turing? Nesse momento, queremos indicar um filme muito interessante chamado *O jogo da imitação*. Após assistir ao filme, indicamos uma atividade na qual o pensamento é primordial.

#MãoNaMassa: Que tal fazer uma atividade sobre a representação de um conjunto? Faça uma pequena revisão sobre o conteúdo das páginas de 7 a 15 de sua apostila e, depois, #MaoNaMassa, resolvendo as questões de 1 a 12 das páginas 15 e 16. Quando voltar às aulas, não se esqueça de mostrar seu trabalho para o professor!