

## **DIA 11 DE FEVEREIRO DE 2021 – 2ª SÉRIE EM – TURMA A**

► **1ª AULA: 13h -13:55' - GEOMETRIA - PROFESSOR FRANCISCO PONTES**  
CAPÍTULO 02 – TRIÂNGULO RETÂNGULO (PARTE 3)

### **ESTE CAPÍTULO ABORDOU**

- Os conceitos de seno, cosseno e tangente se aplicam quando se relacionam ângulos e lados de um triângulo retângulo.
- Sendo  $\alpha$  e  $\beta$  complementares ( $\alpha + \beta = 90^\circ$ ), o seno de um é igual ao cosseno do outro ( $\text{sen } \alpha = \text{cos } \beta$  ou  $\text{sen } \beta = \text{cos } \alpha$ ).
- Em um triângulo retângulo, conhecidos dois lados, descobre-se o terceiro lado pelo Teorema de Pitágoras. Ele nos permite determinar as fórmulas para o cálculo de diagonais de um quadrado ( $D = \ell\sqrt{2}$ ) e de altura de um triângulo equilátero  $\left(h = \frac{\ell\sqrt{3}}{2}\right)$ .

ETAPA 1 – ACESSO via Google Meet - link enviado pelo professor

\*Caso você não consiga acessar a aula online, fale com a coordenação. Assista à videoaula abaixo.

<http://bit.ly/c2geometria>

Páginas de conteúdos (caso não acesse o GoogleMeet): 34 a 43.

ETAPA 2 – Atividade de classe: q4) e q5) – Atividades para Sala - p. 42.

Identifique sua atividade com a disciplina e seu nome, registre em foto e envie para BETH GIRÃO

► **2ª AULA: 13:55' -14:50' - FÍSICA 2 - PROFESSOR BETOWER MORAIS**  
CAPÍTULO 3 - CAMPO ELÉTRICO

\*Características e definição de campo elétrico; Resolução de exercícios - Atividades sala (páginas 36 e 37)

Passo 1 – Ao iniciar sua aula dirija-se à sala do meet acessando o link que será enviado no início da aula.

Passo 2 – Na sala de aula do meet irei fazer resolução e comentários das questões das atividades de sala das páginas 36 e 37 referentes a definição e propriedades do campo elétrico.

\*Caso você não consiga acessar a aula online, fale com a coordenação. Assista à videoaula abaixo. Nela serão resolvidos exercícios semelhantes aos do seu livro.

<https://www.youtube.com/watch?v=cPQk2ZfjRcs>

Tente resolver as questões Atividades para sala – pág. 36 e 37 - e confira as respostas pelas imagens que o professor vai enviar para o grupo.

Passo 4 – Atividade de classe: Transcreva a resolução das questões 1 e 2 das Atividades de sala da página 36.

Identifique sua atividade com a disciplina e seu nome, registre em foto e envie para BETH GIRÃO

▶ **3ª AULA: 14:50'-15:45' – QUÍMICA 1** - PROFESSORA KATHARINA FERNANDES  
CAPÍTULO 2 - ESTUDO DAS CADEIAS ORGÂNICAS

\*Classificações de cadeias aromáticas

Passo 1 – Acesse a aula pelo meet – link enviado pelo professor.

\*Caso você não consiga acessar a aula online, fale com a coordenação. Assista à videoaula abaixo.

<https://www.youtube.com/watch?v=FtG7ckcGidA>

Passo 2 – Leia o conteúdo das páginas 12 e 13.

Passo 3 – Atividade de classe: É muito importante que você faça muitos exercícios do conteúdo aprendido para treinar seus conhecimentos. Desse modo, faça as Atividades para Sala da página 15, questões 2 e 3.

Identifique sua atividade com a disciplina e seu nome, registre em foto e envie para BETH GIRÃO

**Atividade Domiciliar:** Atividades propostas – página 16 – Questões 3, 4 e 5.

▶ **INTERVALO: 15:45'-16:10'**

► **4ª AULA: 16:10'-17:05' – ÁLGEBRA – PROFESSOR BETOWER MORAIS**

**CAPÍTULO 3 - PROGRESSÃO GEOMÉTRICA**

\* Equação do termo geral e propriedades da P.G: Resolução de atividades (páginaS 26 e 27)

Passo 1 – Ao iniciar sua aula dirija-se à sala do meet acessando o link que será enviado no início da aula.

\*Caso você não consiga acessar a aula online, fale com a coordenação. Assista à videoaula abaixo. Nela serão resolvidos exercícios semelhantes aos do seu livro.

[https://www.youtube.com/watch?v=ItR\\_GSeR7Lo](https://www.youtube.com/watch?v=ItR_GSeR7Lo) (19 minutos)

Passo 2 – Irei resolver e comentar as questões das atividades de sala das páginas 26 e 27.

Passo 3 - Tente resolver as questões Atividades para sala – pág. 26 e 27 - e confira as respostas pelas imagens que o professor vai enviar para o grupo.

Passo 4 – Como atividade de sala, transcreva a resolução das questões 3 e 4 das atividades de sala da página 26.

Identifique sua atividade com a disciplina e seu nome, registre em foto e envie para BETH GIRÃO

► **5ª AULA: 17:05' – 18:00' – QUÍMICA 2 – PROFESSOR RENATO DUARTE**

**CAPÍTULO 3 – CONCENTRAÇÃO DAS SOLUÇÕES – PARTE 1**

ETAPA 1 – ACESSO via Google Meet – link enviado pelo professor.

\*Caso você não consiga acessar a aula online, fale com a coordenação. Assista à videoaula abaixo.

<https://youtu.be/0FiaUw05MDg>

ETAPA 2 – Atividade de classe: Pág 36 – Questões 01 e 05.

Identifique sua atividade com a disciplina e seu nome, registre em foto e envie para BETH GIRÃO