

## ORIENTAÇÕES PARA AS TURMAS: 2ºA – 2ºD

Saudações virtuais a todos os alunos do 2º ano.

Nessa semana iremos continuar a revisar e fixar sobre Óptica Geométrica.

- ✓ Toda semana irei postar no site [www.jeanprofessor.com.br](http://www.jeanprofessor.com.br) orientações para vocês seguirem e realizarem as atividades.
- ✓ Possíveis dúvidas poderão ser sanada através do whatsapp, estarei a disposição.
- ✓ O nosso primeiro conteúdo de Física, que será trabalhado, é ÓPTICA GEOMÉTRICA – FENÔMENOS ÓPTICOS.
- ✓ Durante as semanas a seguir, estarei sempre postando, no site, dicas, slides, vídeos, para auxiliar a vocês.
- ✓ Bons estudos e boa semana.

Jean Vilela – professor de Física.

### EXERCÍCIOS DE REVISÃO:

- 1) Explique em que consiste a “independência de propagação dos raios luminosos”.
- 2) Qual é o valor da velocidade de propagação da luz no vácuo? Dê sua resposta em km/h e em m/s.
- 3) A velocidade de propagação da luz em um meio material qualquer é maior, menor ou igual à sua velocidade no vácuo?
- 4) Explique com suas palavras o que é “reflexão da luz”?
- 5) Quando dizemos que a reflexão é especular? Dê exemplos.
- 6) O que é “difusão da luz”? Dê exemplos.