



## Tarefa Mínima

### TM 01 - 7º ANO - YSRAEL - FÍSICA

#### Questão 01

Escreva o que significa movimento progressivo, retrogrado, acelerado e retardado.

#### Questão 02

Escreva o que significa dizer que o movimento é progressivo acelerado e progressivo retardado, retrogrado acelerado e retrogrado retardado.

#### Questão 03

Um ciclista atinge no ponto A uma velocidade de 33 m/s e logo depois, no ponto B ele atinge 73 m/s em 10 segundos.

Calcule a aceleração em  $\text{m/s}^2$  do ciclista nesses 10 segundos.

#### Questão 04

Um piloto de kart faz um percurso de 510 km em 10 horas.

Qual a velocidade do kart nesse percurso?

#### Questão 05

Qual foi a distância percorrida por um motociclista em 2 horas como uma velocidade de 100 km/h?

#### Questão 06

Um garoto parado em uma praça está observando o trânsito dos carros na rua, em certo momento, um triciclo motorizado se movimentando na rua está se aproximando do garoto.

Sabendo disso, analise e escreva abaixo se o triciclo e o piloto do triciclo vão estar em movimento ou em repouso sendo o garoto o referencial e depois analise e escreva abaixo se o garoto e o motorista do triciclo vão estar em movimento ou repouso sendo o referencial o triciclo.