

Abraão de Moraes

- 1º) Leis de Kepler ; 2º) Redução da lei de Newton a partir das Leis de Kepler.
3º) Teorema de Euler sobre o movimento plano.
4º) Exemplo em que se manifesta o ac. de Coriolis no movimento de rotação da terra (deriva para o Oriente).
5º) Centro de aceleração nula.
6º) Perfis conjugados.

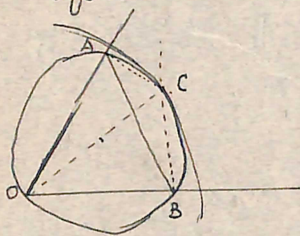
Nota 10

Nelson Silveira Sena

Movimento rígido. Formula fundamental (dedução).

Componentes da aceleração (tangencial e normal).

Movimento de uma figura plana em seu plano
aceleração de Coriolis.



Nota 7

João Miguel Sampaio

Movimento central. Integral primeira da eq. do movimento.
Velocidade areolar. Mov. central. Formula de Binet. Leis de Kepler.
Redução das formulas de Newton a partir das leis de Kepler.
Tipo central de um systema de vectores applicados.
Componentes da aceleração. Formulas de Poisson: mov. geral
de um solido: $\vec{r} = \vec{r}_0 + \vec{r}_1(P-O)$. ac. de Coriolis

Nota 8

Abrahão de Moraes

Electrometro absoluto. Mostra que o campo newtoniano
admitte potencial. Ex. campos que não admittem potencial.

Lei de Biot e Savart. 1ª lei de Maxwell [$\text{rot } H =$].

Medida de $\vec{B}$ pelo methodo de Lord Kelvin.

Nota 9,5