

| | | |
|---|--------------------|----------------------------------|
|  | IES ABRENTE | DEPARTAMENTO DE FÍSICA Y QUÍMICA |
| | 1º Bachillerato | 2ª SESIÓN - GUIÓN UNIDAD 9 |

CINEMÁTICA. VECTORES

| Tema 9 | Ejercicios | Simulaciones | Recomendaciones |
|--------------------------------------|---|---|---|
| 1. Movimientos variados | Realiza las actividades que aparecen en la escena | Fijate en la escena de la página http://newton.cnice.mec.es/materiales_didacticos/cinematica/cine31.htm?2&0t | |
| 2. Representación de los movimientos | Realiza las actividades que aparecen en las escenas | Pincha en el menú vertical este título y desplégalo repasa todos los apartados realizando las actividades que incluyen | <p>Cuando finalices este punto 5 realiza los ejercicios 9 y 10 del bol 1 y comprueba si las gráficas tienen la misma forma que las que viste en este punto.</p> <p>Una vez rematado realiza la evaluación, anota el número de preguntas acertadas</p> |
| 3. Introducción. Vectores | Realiza los ejercicios que te van proponiendo en estas páginas y documentos | <p>a) http://www.educaplus.org/movi/1_2escavect.html diferencia entre magnitudes escalares y vectoriales</p> <p>b) http://www.educaplus.org/movi/1_3componentes.html: componentes de un vector</p> <p>c) http://www.educaplus.org/movi/2_1pospunto.htm como expresar la posición de un punto en una, dos, tres dimensiones</p> <p>d) Módulo de un vector</p> <p>e) Vector unitario</p> <p>f) Componentes cartesianas de un vector</p> <p>g) http://www.escolalliurex.es/mec/Matematicas/Geometria/vectores_rectas_plano_alm/index/MODULO.htm cálculo del módulo de un vector</p> <p>h) http://platea.pntic.mec.es/~anunezca/UnidDidVectores/indice/indice.htm#indice operaciones con vectores</p> <p>Pincha en todos los apartados empezando por el primero</p> | <p>Busca en la lección 1 del libro el apartado sobre vectores</p> <p>En otro momento visita estos enlaces: http://www.educaplus.org/movi/1_4sumavector.html http://www.isftic.mepsyd.es/w3/eos/MaterialesEducativos/mem2002/vectores/ http://personal1.iddeo.es/romeroa/vectores/default.htm</p> <p>Practica en casa: Vectores</p> |