

EJERCICIOS

VIDEO: *QUÉ ES UN CAMPO VECTORIAL*

1. Define los conceptos de campo físico y campo vectorial

2. Clasifica los siguientes campos físicos en campos escalares o vectoriales
 - a) Campo de presiones
 - b) Campo de fuerzas
 - c) Campo de temperaturas
 - d) Campo de aceleraciones
 - e) Campo de masas

3. Cúal de las siguientes afirmaciones es correcta respecto a las líneas de campo
 - a) Suelen ser rectas
 - b) Siguen la dirección de los vectores, haciendo que estos sean tangentes a las mismas
 - c) Se pueden cruzar entre sí
 - d) Cuanto más juntas estén en una determinada región menor es el módulo de los vectores de aquella región

