

## CUESTIONARIO SOBRE EL CONCEPTO DE FUERZA

1. Explica qué se necesita para que un objeto permanezca en movimiento.
  
2. Dibuja las fuerzas que actúan sobre un cuerpo en los casos que se indican a continuación. Indica también la dirección y sentido de la fuerza resultante.
  - 2a) Una piedra que ha sido lanzada hacia arriba en un instante de la ascensión.
  - 2b) Idem. en el punto más alto.
  - 2c) Idem. bajando.
  - 2d) Un objeto que desliza por un plano horizontal sin rozamiento.
  - 2e) Idem. con rozamiento.
  - 2f) Un objeto que desciende por un plano inclinado, sin rozamiento.
  - 2g) Idem. ascendiendo.
  - 2h) Un satélite en órbita circular alrededor de la Tierra.
  - 2i) Un objeto que ha sido lanzado oblicuamente y está en el aire describiendo una parábola.