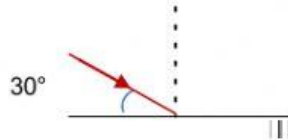


Colegio Nacional "San José Obrero"

Evaluación Final de Física

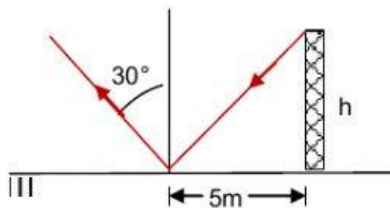
Nombre:

Dada la figura, halla:



- a) el ángulo de incidencia:
- b) el ángulo de reflexión:
- c) el ángulo formado por los rayos incidente y reflejado:

Averigua la altura h indicada en la figura.



d- Completa los espacios en blanco

- a. fenómeno físico que consiste en que la luz regresa al mismo medio del cual provino.
- b. es el ángulo determinado por el rayo incidente y la normal en el punto de incidencia.
- c. es el ángulo determinado por el rayo reflejado y la normal en el punto de incidencia.
- d. es igual al ángulo de reflexión.
- e. línea perpendicular a la superficie del medio.
- f. cuando la luz va de un punto a otro lo realiza en una trayectoria tal que el tiempo empleado es mínimo.