

Formato para entregar preguntas

DATOS DE LA PREGUNTA					
Tema	Competencia				
Física Termodinámica	Interpretativa				
Pregunta: (Enunciado y/o Dibujo y/o Gráfica)					
Una esfera que pesa en el aire 2500 N, y dentro del agua pesa 2270 N, en base al principio de Arquímedes: hallar, cual es la densidad de la esfera?					
Opciones de Respuesta					
<p>A. 10986,4 Kg / m³</p> <p>B. 12803,6 Kg / m³</p> <p>C. 11086,9 Kg / m³</p> <p>D. 11809,6 Kg / m³</p>					
Clave	Dificultad				
C	Alta:		Media:	X	Baja:
Justificación de la clave (Solución)					
Al realizar las operaciones correspondientes, primero debemos hallar el empuje del cuerpo, en seguida hallamos el volumen del cuerpo, luego debemos hallar la masa y con los resultados de las operaciones anteriores, hallamos la densidad de la esfera.					
Justificación de opciones de respuesta – no validas					
Al realizar las operaciones correspondientes no obtenemos dichos resultados que teníamos en las otras opciones, por lo cual podemos afirmar que las respuestas A, B, y D no son correctas.					