

Tarea "THE MISTERIOUS ELEMENT"

Fyq4B, 19-12-2016 (**Ana Petidier Jiménez**)

Tarea integrada que combina actividades de INGLÉS y de FÍSICA Y QUÍMICA. Se trata de intentar adivinar cuál es el elemento de la tabla periódica que se propone al alumnado para que lo investiguen a través de la lectura de una serie de textos en Inglés. Una vez que adivinen de qué elemento se trata, profundizarán en el estudio de la tabla de los elementos mediante un texto en Inglés sobre dicho tema.

No	Descripción	Competencia	Referente	Criterio
1	En la primera parte de esta tarea, se entrega al alumnado una fotocopia con cinco textos en Inglés en los que se dan pistas acerca de la identidad de un elemento misterioso de la tabla periódica.	1.2	Se valorará la participación activa durante la lectura de los textos, así como el grado de interés y atención prestada durante dicha lectura.	2
2	Ahora, la profesora o el profesor lanza la pregunta a la clase: ¿cuál es el misterioso elemento químico del que trataban los textos?...A continuación, los alumnos tratarán de adivinarlo argumentando sus respuestas.	2.6	Lo que pretendemos evaluar aquí es la iniciativa de cada alumno a la hora de asumir el reto de intentar resolver el enigma.	2
3	A continuación, se entrega a los alumnos otra fotocopia en la que se profundiza en el estudio de la tabla periódica de los elementos en Inglés. Se titula TEST YOUR CHEMISTRY IQ, e incluye un pequeño cuestionario químico.	2.6	Actividad puramente ligada al conocimiento de Física y Química. Se valorará la corrección en las respuestas del test y la atención prestada durante la realización del mismo.	2