

“CIENCIAS DE LA NATURALEZA 2. CIENCIAS APLICADAS”

CUARTA Y QUINTA ENTREGA DE TRABAJO PARA FPB2. GRUPO A (CUARTA ENTREGA 20 DE ABRIL DE 2020. QUINTA ENTREGA 24 DE ABRIL DE 2020.)

Hola a tod@s:

Lo primero de todo, **enviaros un cordial saludo y un mensaje de ánimo a tod@s**. Espero que también hayáis descansado en estos días de Semana Santa.

Cada vez nos queda menos; pero ahora **nos toca seguir dando un pequeño empujón al curso**. Es importante que sigamos trabajando poco a poco, que perdamos lo menos posible y que avancemos cuanto más mejor.

Quiero daros también a tod@s las **gracias por vuestro trabajo**. He recibido muchos correos con vuestros deberes y cada vez voy recibiendo más. Esto significa que os lo estáis tomando en serio y con ánimo de sacar adelante el curso. ¡A ver si esta vez me envía más gente las tareas!

Os vuelvo a recordar que es **muy importante PREGUNTAR LAS DUDAS** que tengáis. Y también, os recuerdo mi correo:

carlos.hermoso@educa.madrid.org

para que me enviéis los trabajos que vayáis haciendo (podéis hacerles una foto). **Esto se tendrá en cuenta para la nota**. No olvidéis que, aunque estemos en casa, **el curso continúa** y hay que evaluar el trabajo que vais haciendo, esta vez desde casa.

Para el **lunes 20 de abril, como CUARTA ENTREGA**, vamos a acabar el Tema 4: “La energía nuclear” y os mando como deberes:

1. Estudiar las **páginas 53 y 54 del libro** (la página 53 ya la mandé, pero la 54 nos faltaba puesto que la dejé para el final porque en ella **se explica en qué consiste la fusión y la fisión nuclear**, aspectos más teóricos de este tipo de energía). Para ello, leer detenidamente lo que pone y si no entendéis algo, ¡preguntadlo!
2. Hacer las actividades (y enviar por correo):

página 54: actividades 6, 7, 8 y 9

página 59: actividades 6, 7, 8 y 9 (los mismos números)

3. Hacer un **trabajo** breve donde se explique **qué es un átomo**, sus **partes fundamentales** (núcleo y corteza), las **partículas elementales** que lo componen (protones, neutrones y electrones) y los **distintos modelos de átomos** que ha habido a lo largo de la historia. El trabajo **debe contener un dibujo** que explique cómo es el átomo.

Para el **viernes 24 de abril, como QUINTA ENTREGA**, os mando como deberes:

1. Repasar el Tema 4 entero.
2. Hacer las actividades de autoevaluación (y enviar por correo):

página 60: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10

3. Hacer una **redacción acerca de la energía nuclear**, en la que se incluyan **ventajas e inconvenientes** y vuestra **opinión**.

¡Muchísimas gracias a tod@s por vuestro esfuerzo!

Un cordial saludo:

Carlos

Martes, 14 de abril de 2020