

Alumno/a:

1. ¿Qué es el código binario? ¿para qué se utiliza? Escribe en binario tu fecha de cumpleaños. Ejemplo: 12/12/80; escribir en binario 12 y 80.
2. Escribe todas las relaciones que existan entre las unidades de medida de la información en informática. Completa el siguiente ejercicio:
 - 13 Bytes son b.
 - 7168 KB (7x1024) son MB.
 - 10 TB son KB.
 - 1 Kilobyte son bits.
 - 104 b are B.
 - 7 MB are KB.
 - 10x1024x1024x1024 KB are TB.
3. ¿Cuál es la diferencia entre hardware y software? Escribe al menos tres ejemplos de cada.
4. Haz una clasificación de todas las memorias que conozcas, definiéndolas con claridad. ¿Son lo mismo las memorias que las unidades de almacenamiento?
5. Clasifica los materiales según su origen y escribe al menos dos ejemplos de cada tipo.
6. Escribe las propiedades más significativas de la madera y los metales, indicando un ejemplo directo de esa aplicación en la vida real.
7. ¿Cuál es el esfuerzo de flexión? Escribe como actúa el mismo y pon dos ejemplos.
8. ¿Qué es un material renovable? ¿Es bueno usarlos? Pon ejemplos.

EL ALUMNO/A DEBE RESPONDER CON CLARIDAD Y PRECISIÓN A LAS PREGUNTAS PROPUESTAS, DEBIENDO PRESENTAR LAS RESPUESTAS A MANO EL PRIMER DÍA DE CLASE DEL 2º TRIMESTRE CON UNA PORTADA Y UNA BUENA PRESENTACIÓN.

A LO LARGO DEL COMIENZO DEL 2º TRIMESTRE SE REALIZARÁ UNA PRUEBA ESCRITA PARA LA SUPERACIÓN DEL PRIMER TRIMESTRE, SIENDO CONDICIÓN INDISPENSABLE HABER PRESENTADO LAS RESPUESTAS DE LAS PREGUNTAS.

El profesor de la asignatura

José Luis Fernández

FELICES FIESTAS