



**IES VALLE DEL SOL**

## **FÍSICA Y QUÍMICA** **4º ESO A/B**

*Tareas del 11 al 24 de mayo*

### **TEMAS 5 y 6**

Repaso de los temas 5 y 6 para realizar la prueba el jueves 14 de mayo a las 13:00h.

**Prueba Temas 5 y 6: Jueves 14 de mayo a las 13:00h.**

**Las soluciones de la prueba se enviarán después de esa fecha y por el mismo medio que me enviáis las tareas habitualmente.**

### **TEMA 4**

- Leer punto 1, 2.4, 2.5 y 2.6 (no tenéis que resumirlo, pero sí entenderlo).
- Resumir punto 2, 2.1, 2.2, 2.3, 3 y 4 (tanto el 3 como el 4 con sus apartados correspondientes) y copiar la tabla de la "Aclaración".
  
- Realizar las actividades:
  - 4 (pág. 76)
  - 5 y 6 (pág. 78)
  - 10 y 11 (pág. 81) (del 11 no hagáis el apartado c)
  - 12 y 13 (pág. 82)

### Aclaración:

Os pongo la jerarquía de los distintos compuestos. Recordad que esto os va a servir para otros cursos, así que hacedlo bien y guardarlo para otros años. Yo copiaría esta tabla y en los resúmenes incluiría solo lo importante que os sirva para aclararos y no esté incluido en la tabla.

JERARQUÍA DE GRUPOS FUNCIONALES			
	Grupo funcional	Nombre	Nomenclatura
1	-COOH	Ácido carboxílico	Ácido ..... oico
2	-COO-	Éster	...ato de ....
3	-CO – NH <sub>2</sub>	Amida	... amida
4	-COH	Aldehído	... al
5	-CO-	Cetona	... ona
6	-OH	Alcohol	... ol
7	-NH <sub>2</sub>	Amina	... amina
8	-O-	Éter	... éter
9	C = C	Alqueno	... eno
10	C ≡ C	Alquino	... ino
11	C-C	Alcano	... ano

### Explicación de la prueba:

- Consta de 7 preguntas y tendréis 1 hora para realizarla.
- La prueba la subiré a la plataforma Edmodo el **jueves a las 13:00h** y tendré que **recibir las respuestas antes de las 14:00h**, por lo que tenéis que realizarla en ese periodo de tiempo, en caso contrario, la calificación sería de 0.
- Tenéis que hacer la prueba en el cuaderno y enviarme las fotos al correo: [jmolina@iesvalledelsol.es](mailto:jmolina@iesvalledelsol.es) . Yo iré contestando al recibir los correos, por lo que si no recibís respuesta, es porque no me ha llegado.

## **Sesiones telemáticas:**

Como ya sabéis, vamos a tener la posibilidad de vernos una vez por semana. En vuestro caso, será los martes de 17:00 a 18:00.

Os voy a explicar un poco cómo se va a proceder en las clases de Física y Química, puesto que al no ser una asignatura teórica, es algo más complicado:

Las dudas que vayáis teniendo respecto al tema 5 y 6, me las tenéis que ir comunicando vía Edmodo o por este nuevo correo corporativo: [jmolina@iesvalledelsol.es](mailto:jmolina@iesvalledelsol.es) antes del domingo anterior a las clases (domingo incluido).

Las dudas que vaya recibiendo y recopilando las iré haciendo en folios que luego proyectaré, resolveré y explicaré durante esa clase.

En principio, mis clases no serán grabadas ni publicadas, por lo que recomiendo a todo aquel interesado/a en resolver dudas, que asista a la sesión.



Cualquier duda que tengáis, respecto a lo comentado, podéis consultármela por cualquier medio de los que disponemos. Si es una duda que pueda servir para el resto de compañeros/as os pediría que la consultaseis de forma pública en la plataforma Edmodo para ayudarnos entre todos/as.

Las tareas hay que enviarlas por Edmodo o correo antes del día 24 de mayo a las 15:00h.



Poned “Nombre y curso” en el asunto del correo.

Mi nuevo correo corporativo es: [jmolina@iesvalledelsol.es](mailto:jmolina@iesvalledelsol.es)