

2º ESO F TECNOLOGÍA

ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA QUINCENA DEL 26/05/2020 AL 09/06/2020

Trabajos y ejercicios:

Los ejercicios de esta quincena están asignados a los siguientes alumnos:

- 1. Alumnos:**
- **Álvarez Vázquez, Juan Manuel**
 - **Aragón Vílchez, Esperanza**
 - **Barrera Cano, Ana Belén**
 - **Benítez Escribano, Álvaro**
 - **Berrymen Cato, Lydia**
 - **Cabanillas Sánchez, Teresa Soledad**
 - **Fernández-Quejo Cámara, Rodrigo**
 - **García Gurrea, David**
 - **Infantes Puerta, Tomás**
 - **Martín Ruiz, Jesús**
 - **Pérez Laachiri, Anissa**
 - **Ponte Jiménez, Manuel**
 - **Ramos Rodríguez, Cayetano**
 - **Rodríguez Rocca, Sergio**
 - **Rondón Valadez, Lucía**
 - **Ruiz Delgado, Andrea**
 - **Servia Macías, Alejandro**

Realizarán los ejercicios sobre asociación de resistencias en serie, paralelo y mixto del cuadernillo adjunto, usando los videos de la entrega anterior.

- Ejercicio 1 el día 2-06-2020
- Ejercicio 2 el día 9-06-2020

2. Alumno:

- **López Sánchez, Rafael**

Realizará los ejercicios del tema 5 siguientes:

Tema 5, Estructuras.

- Realizar un resumen de los puntos 1, 2, 3 y 4 del tema 5 el día 2-06-2020
- Pág. 112 Ejercicios 1, 2, 3, 6, 7, 10, 11, 12, y 14 el día 9-06-2020

Alumno:

- **Contreras Moreno, Jonathan**
- **De Haro Galán, Ana**
- **Flores Moreno, Manuel**
- **García Vázquez, Aarón**
- **Gómez Bermejo, Daniel**
- **Gómez Martínez, Lorenzo**
- **Gómez Vera, Carmen**
- **Ruiz Díaz, Dayron**
- **Sabando Chere, Cesia del Carmen**

Realizarán los ejercicios del tema 4 y tema 5 siguientes:

Tema 4, Materiales Metálicos.

- Pág. 82 Ejercicios 1, 3, 4, 5, 7, 11 y 13 el día 2-06-2020

Tema 5, Estructuras.

- Pág. 112 Ejercicios 1, 2, 3, 6, 7, 10, 11, 12, y 14 el día 9-06-2020

Forma de entrega de los trabajos y enlaces de interés:

Mediante correo electrónico a la dirección almenara3b@gmail.com
Alumnos que no dispongan de medios telemáticos, el centro les mandará la información y como entregarla.

Enlace energía y potencia:

<https://www.youtube.com/watch?v=jdmhbM9vJ0Q>

Enlace ley de Ohm: <https://www.youtube.com/watch?v=ojSlodvymjQ>

Enlace circuitos en serie:

<https://www.youtube.com/watch?v=m6rJCh6lwPY>

Enlace circuitos en paralelo:

<https://www.youtube.com/watch?v=C1YRq4sMSPQ>

Enlace circuitos mixtos:

<https://www.youtube.com/watch?v=TSuJ6l0k66w>

Modo de entrega de los trabajos:

Se entregarán haciendo fotos del cuaderno y mandándolas a la dirección de correo anterior. Cuando se hacen fotos hay que comprobar que la imagen sale correcta y se puede leer el contenido. En los móviles hay aplicaciones para escanear documentos y de no tenerlas hay apps que lo hacen. Se admite y recomienda enviar los trabajos en Word u otro procesador de texto.

Tipo de tarea:

Las tareas son todas evaluables.

Forma en la que será corregida:

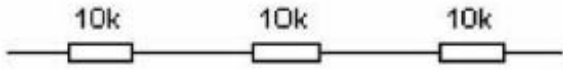
Pasada la fecha de entrega se publicarán las soluciones de los ejercicios, mediante el envío de un correo con las soluciones. En la corrección de los ejercicios se tendrá en cuenta la limpieza y organización del trabajo en el cuaderno o archivo de texto. Todos los trabajos se realizarán copiando las preguntas completas y sus respuestas en el cuaderno o documento de texto.

Aquel alumno que no tenga acceso a la Moodle por no tener la contraseña operativa tendrá que enviar un correo para solucionarlo. Independiente de los ejercicios anteriores en la Moodle se podrán poner algunos cuestionarios para realizar en un tiempo dado.

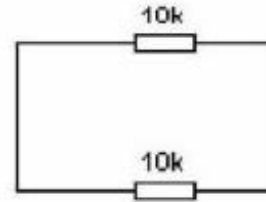
1. EJERCICIOS ASOCIACIONES DE RESISTENCIAS 1.

I. Determinar el valor de la resistencia total (R_T), del conjunto de resistencias siguientes:

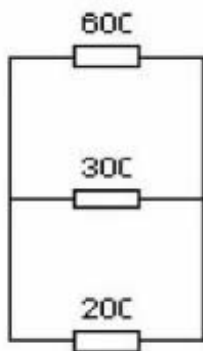
a)



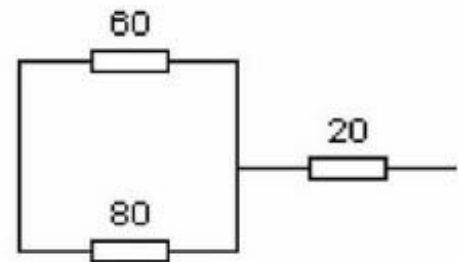
b)



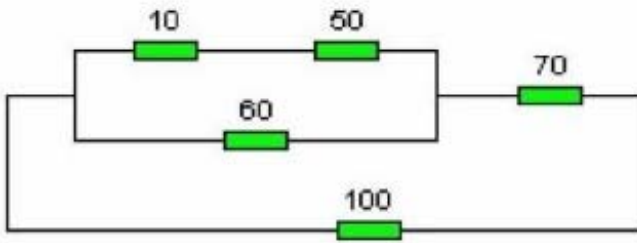
c)



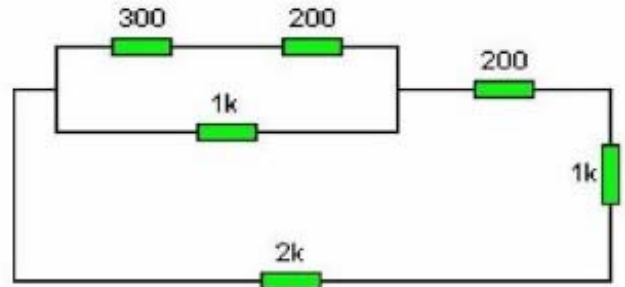
d)



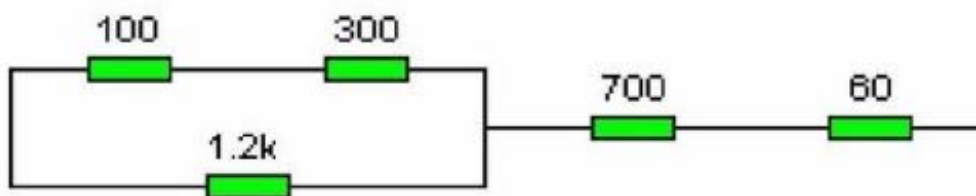
e)



f)

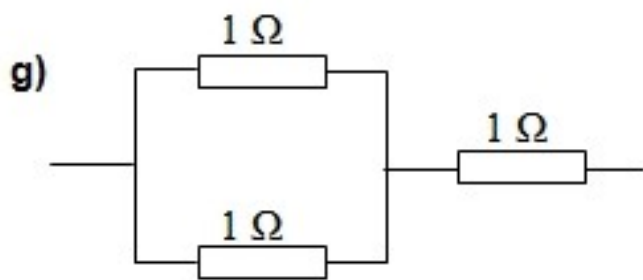


g)

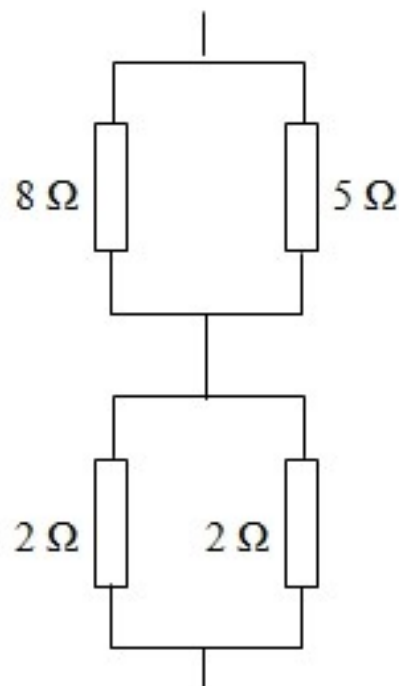


2. EJERCICIOS ASOCIACIONES DE RESISTENCIAS 2.

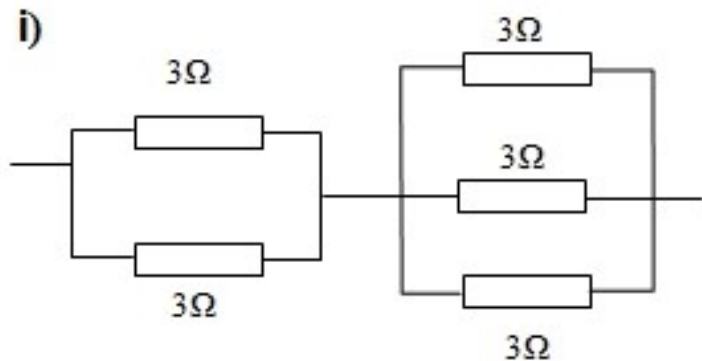
2. Determinar el valor de la resistencia total (R_T), del conjunto de resistencias siguientes:



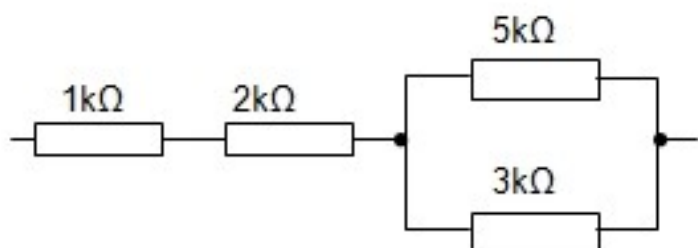
h)



i)



j)



k)

