



UNIDAD EDUCATIVA "SIETE DE OCTUBRE"

Quevedo – Los Ríos - Ecuador

EVALUACIÓN 3.



DATOS INFORMATIVOS.

ASIGNATURA: MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA

CURSO: 3 BACHILLERATO TÉCNICO

PARALELOS: "E y F"

NOMBRE: **DOCENTE:** Ing. Oscar Otáñez. Mgtr.

FECHA DE EVALUACIÓN: **CALIFICACIÓN:**

INDICACIONES GENERALES:

- LA EVALUACIÓN CONSTA DE ITEMS CON LAS PREGUNTAS Y RESPECTIVA VALORACIÓN.
- LEA DETENIDAMENTE CADA UNA DE LAS PREGUNTAS
- NO SE ADMITE TACHONES, BORRONES NI ENMENDADURAS, NO UTILICE CORRECTOR DE LO CONTRARIO LA PREGUNTA QUEDARÁ ANULADA.

CUESTIONARIO

A. CONTESTE CON VERDADERO O FALSO LAS SIGUIENTES PREGUNTAS

- 1.- El sistema de refrigeración tiene como misión mantener la temperatura baja para así no fundir los elementos que se encuentran en función o movimiento ()
- 2.- El sistema de lubricación realiza la función solo de lubricar o al mismo tiempo lubrica, refrigera, amortigua y limpia los elementos del motor. ()

B. COMPLETE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS.

(1 punto)

- 3.- Según la SAE los lubricantes se clasifican en: _____ y _____.
- 4.- Los elementos de un sistema de refrigeración son: _____, _____, radiador, _____, cañerías, _____.

C. SUBRAYE LA RESPUESTA CORRECTA.

- 5.- El objetivo principal del termostato es:
 - a) Controlar el paso del refrigerante hacia el radiador para mantener la Temp.
 - b) Permitir el paso del refrigerante al depósito de reserva.
 - c) Controlar el funcionamiento de la bomba.
 - d) Todas las anteriores
- 6.- Los aceites mono grado funciona en régimen:
 - a) De una sola temperatura de funcionamiento.
 - b) En temperatura alta y baja
 - c) Cambia su propiedad en baja temperatura de funcionamiento.
 - d) Ninguna de las anteriores.

D. ENUMERE LO SIGUIENTE.

(1 punto)

7.- Determine 4 aceites multigrado

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

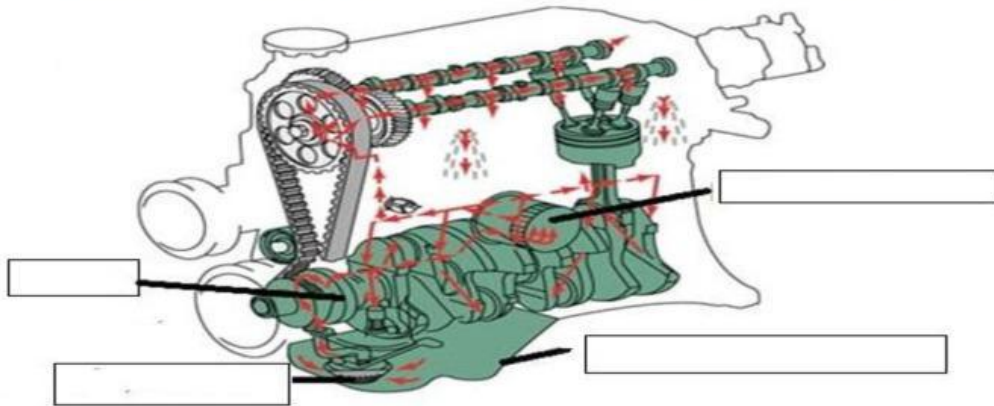
8.- Determine 5 ventajas entre el aceite mineral y aceite sintético

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

E. RESUELVA Y COMPLETE.

9.- Coloque los nombres en sus respectivas partes del sistema.

Sistema De Lubricación Del Motor



10.- Colocar los nombres en las siguientes partes de los sistemas















UNIDAD EDUCATIVA
"SIETE DE OCTUBRE"
Quevedo – Los Rios - Ecuador



F. ESCRIBA SU CONCEPTUALIZACIÓN

11. Cómo funciona el termostato en el sistema de refrigeración.

12.Cuál es la diferencia entre un ventilador mecánico y un electro ventilador dentro del sistema de refrigeración.

Ing. Oscar Otañez. Mgtr.
DOCENTE

Ing. Oscar Otañez. Mgtr
COORDINADOR DEL ÁREA

Msc. Jimmy Carriel
VICERRECTOR