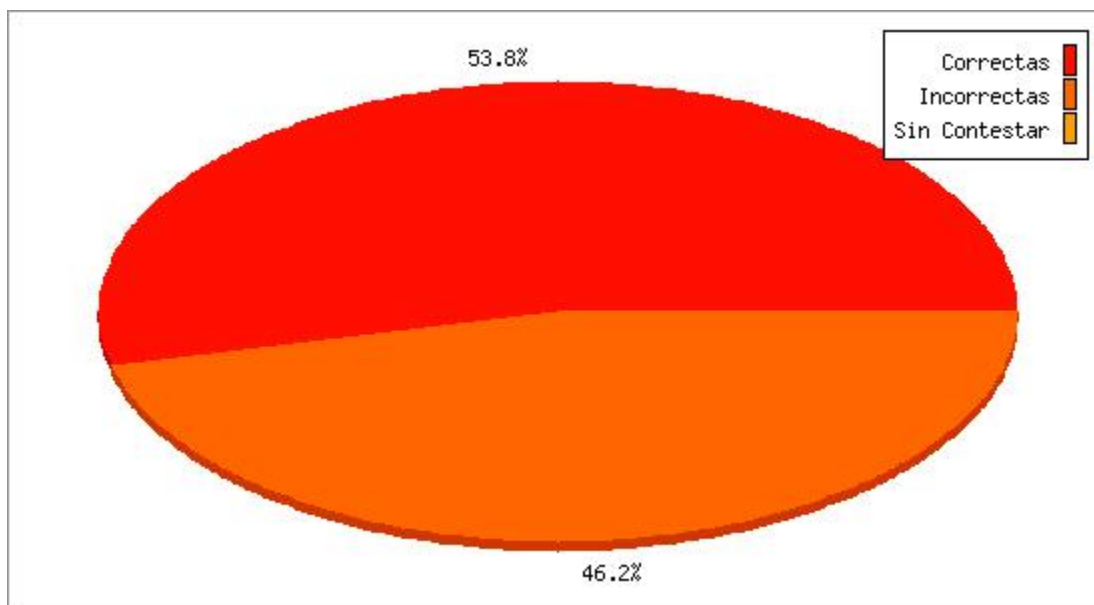


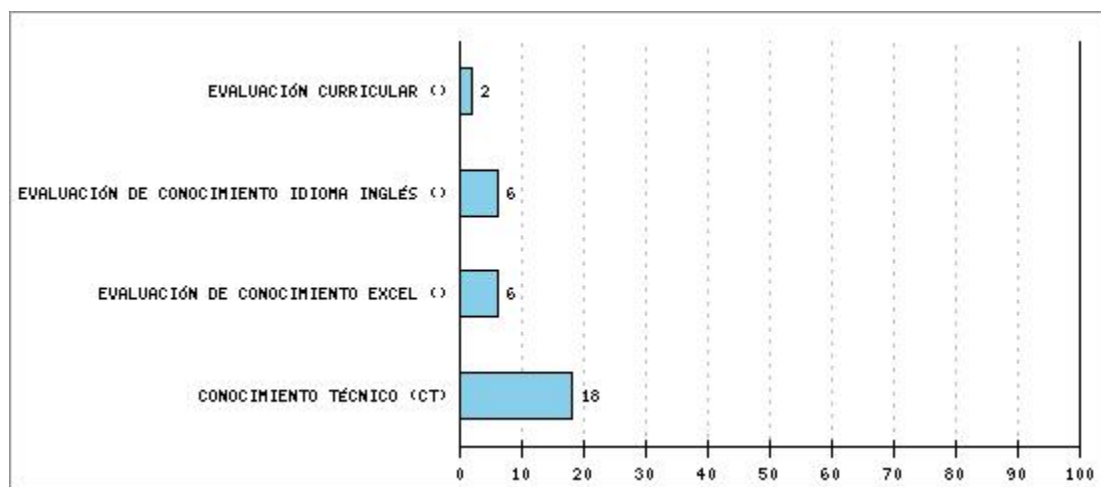
MECANICO TALLER - LA ZANJA I

EVALUACIONES DE CONOCIMIENTO

Nivel Preguntas	Calificación Obtenida	Preguntas Correctas	Preguntas Incorrectas	Preguntas sin Contestar
Total	32/71	28	24	0



	Sigla	Factor	Calificación Obtenido	Preguntas Correctas	Preguntas Incorrectas	Preguntas sin Contestar
1		EVALUACIÓN CURRICULAR	2	2	0	0
2		EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO IDIOMA INGLÉS	6	6	6	0
3		EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO EXCEL	6	6	9	0
4	CT	CONOCIMIENTO TÉCNICO	18	14	9	0



Fecha de Evaluación

Fecha Inicio : 15 de Marzo del 2017

Hora Evaluación : 08:13:42

Tiempo Utilizado : 01 hora(s) 15 minuto(s) 52 segundo(s)

EVALUACIÓN CURRICULAR

Seleccione su nivel Académico

 Superior Técnico

Seleccione su Profesión:

 Mecánico de Mant. De Maq Pesada

EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO IDIOMA INGLÉS

A) What _____ your name? B) I _____ Charles.

 c) is/ am

A) _____ you a doctor? B) No, _____ .

 d) Are / I'm not

My parents _____ the beach.

 a) are going to

A) What ____ you ____? B) I _____ a teacher.

 c) do / job / am

A) _____ does your sister do? B) She _____ a secretary.

 b) Where / is

_____ do you go to bed?

 a) What time

A) What's _____ ? B) It's _____ .

 a) these / a apples

I _____ to a party last night.

 a) go

We _____ eat pork. We're vegetarians .

 b) never

_____ you _____ to the beach last week?

 c) Did / go

My father _____ in a school. He is a _____ .

 a) work / teacher

Don't speak loudly, my children _____ .

 b) are sleep

EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO EXCEL

¿La intersección entre una fila y una columna se denomina: ?

 Celda

Botones de comando para aumentar o disminuir decimales

Image not readable or empty
evaluar_upload/grafcms/Arch_1029.jpg

 B

Cuál es el resultado de la siguiente fórmula =SUMA(200,2,VERDADERO)

 202

Usted desea unir el texto contenido en dos celdas, entonces debe usar la operación de:

 Unión

Sirve para sumar los valores en un rango que cumplan con un criterio específico

 Sumar.si.conjunto

La tecla que permite asignar la referencia absoluta a una celda es:

 F4

Para buscar una frase o expresión como por ejemplo "Distribuidora Tacna" dentro de una hoja de cálculo usamos:

 CTRL + F

Funcion que convierte una cadena en mayúsculas

 MAYUSCULAS

Función que convierte la primera letra de cada palabra de una frase en mayúscula

 TITULO

En una auditoría de fórmulas el ÍCONO del comando para el rastreo precedentes

Image not readable or empty
evaluar_upload/grafcms/Arch_1030.jpg

 3

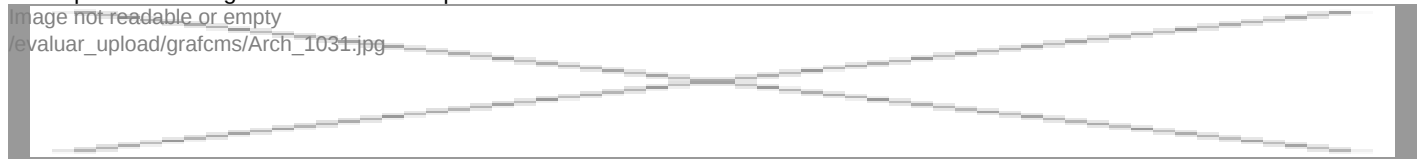
Para retornar el nombre del mes de una fecha considerando que la celda B4 = 28/11/1971 (resultado= noviembre)

 TEXTO(B4,"MM")

Queremos retornar el día de la semana del último día del mes de la fecha de hoy, Qué fórmula es la correcta ? Por ejemplo si la fecha actual es septiembre (2015) el último día es MIÉRCOLES

✓ =TEXTO(FIN.MES(HOY(),0),"dddd")

Ícono para crear un gráfico de cilindros apilados

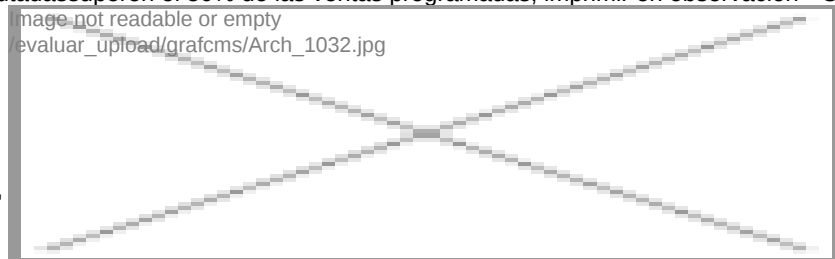


✓ C

Cuando se introduce una fórmula en una celda, lo primero que hay que introducir es ?

✓ El signo igual

Los vendedores cuyas ventas ejecutadas superen el 50% de las ventas programadas; imprimir en observación "OK" de lo contrario el



mensaje será "PUEDE MEJORAR"

✗ =BUSCARV(D2/C2>50%,"OK","PUEDE MEJORAR")

CONOCIMIENTO TÉCNICO

Seleccione los enunciados correctos:

✓ Para que se produzca la inyección en los 6 cilindros el cigüeñal gira 2 veces.

Sobre los componentes del motor se puede afirmar lo siguiente, seleccione la opción correcta:

✓ La culata de los motores modernos es de hierro fundido y de una sola pieza debido a que es una condición necesaria para el apoyo estable del árbol de levas.

Decida cuál de las siguientes opciones es correcta:

✓ Los pistones y las camisas se clasifican según su diámetro

¿Cuál de las alternativas siguientes corresponden con el mismo orden de los elementos numerados en la imagen?

Image not readable or empty

evaluar_upload/grafcms/Arch_1084.jpg



☒ Camisa de cilindro, Cubierta de válvulas, Culata, Bloque de cilindros, Cubierta de volante, Amortiguador de vibración, Cigüeñal, Biela, Volante, Pistón, Cáster de aceite

Marque Verdadero (V) ó Falso (F) según corresponda: EL aceite de motor de un camión detenido por varios meses sufre degradación por lo que se recomienda sustituir el aceite por uno nuevo.

☒ Verdadero

Marque Verdadero o Falso según corresponda: Un alto contenido de azufre en el combustible no tiene efecto alguno sobre la frecuencia de cambios de aceite

☒ Verdadero

Marque Verdadero o Falso según corresponda: El radiador enfría el refrigerante de motor en todo momento mientras el motor está en funcionamiento

☒ Verdadero

Marque verdadero o falso según corresponda: El cambio de distancias entre ejes afecta las características de frenado.

☒ Verdadero

Seleccione la respuesta correcta, El aceite tiene varias funciones vitales, en concreto:

☒ Lubricar formando una película delgada de aceite entre las piezas móviles, Enfriar extrayendo el calor., Actuar como una junta entre los pistones y los cilindros, Mantener el motor limpio al eliminar las partículas de hollín y la suciedad

Seleccione la respuesta correcta: Es una ventaja si el ventilador del radiador no entra en funcionamiento

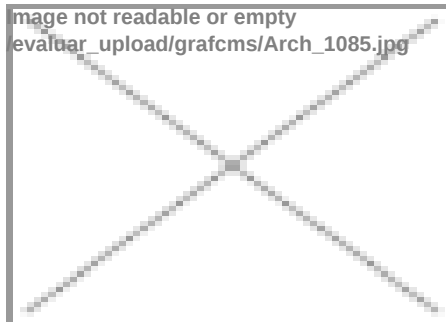


Cuando el vehículo está circulando a baja velocidad o está parado con el motor trabajando

Seleccione la respuesta correcta: El uso de un turbocompresor conlleva varias ventajas adicionales



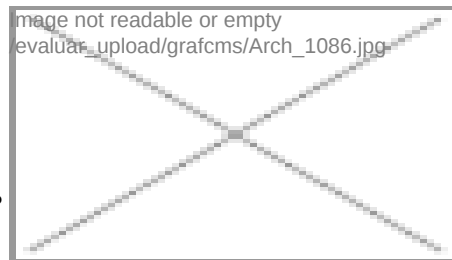
El consumo de combustible es más bajo



Según la figura indicar que enunciado es correcto:



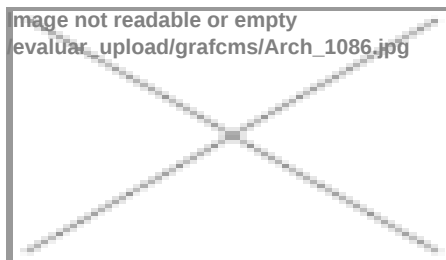
El conductor podrá accionar el precalentamiento por debajo de los -10 grados Centígrados



¿Qué está marcado con 1 en la figura ?



Rodamiento de agujas



¿Qué está marcado con 3 en la siguiente figura?



Grasera

¿Por qué es importante ajustar el ángulo de las juntas universales (2 respuestas correctas)?



El ajuste correcto iguala la velocidad de rotación de las juntas universales., Ángulos incorrectos causan vibraciones y ruidos en el sistema de dirección.

¿Qué Función cumple la válvula “Doble check”?



Permite que la línea de mayor presión sea el que controle las válvulas.

¿Qué función cumple la válvula de rebose (válvula de derrame)?



Limitar la presión en la salida de la válvula.

Marque la o las afirmaciones correctas:



Los números MID identifican a la ECU a quien va dirigido el mensaje de datos.

¿Qué señal envían los sensores inductivos al ECU?

 Señales alternas donde la frecuencia es usada para calcular la velocidad.

¿Cuál será la resistencia total de dos resistencias de terminación (de 120 ohmios cada una) conectadas en paralelo?

 60 ohmios

Sobre el enunciado: "La LCM (unidad de mando de luces) tiene controlado las características de las luces externas del vehículo mediante software lo cual significa que ciertos fusibles, relés e interruptores normalmente relacionados con la unidad de control pueden ser excluidos ". Marque lo correcto:

 EL software controla las características de protección de algunos puertos de la LCM.

La ley de OHM indica:

 La corriente es directamente proporcional al incremento de la resistencia.

¿Qué cuidados se deben de tener al realizar la medida del nivel de aceite del motor?

 Hacer la medida pocos minutos después de apagar el motor.

