



Datos Personales



TECNICO MECANICO ABRIL - CONOCIMIENTOS EVALUACIONES DE CONOCIMIENTO

No. Identificación :	70252005
Nombres :	MANUEL JESÚS
Apellidos :	HUARIPATA LUCANO
Dirección :	VIA DE EVITAMIENTO SUR 2063
Teléfono :	
Celular :	994616584
Género :	MASCULINO
Estado Civil :	SOLTERO
Área de Estudio :	TECNICO
Escolaridad :	TECNICO
Fecha de Nacimiento :	1990-05-23

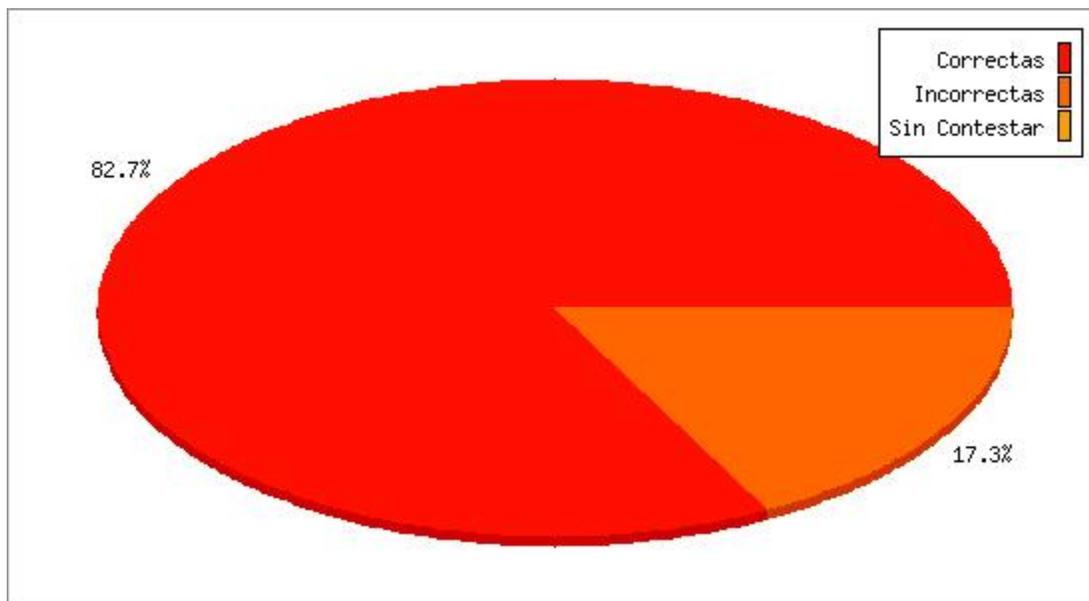
TECNICO MECANICO ABRIL - CONOCIMIENTOS

EVALUACIONES DE CONOCIMIENTO

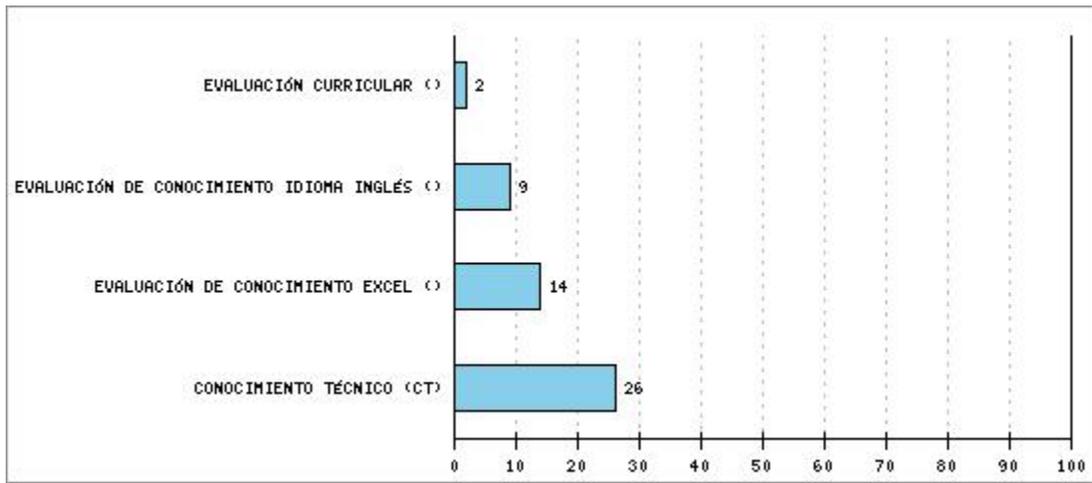
Nivel Preguntas	Calificación Obtenida	Preguntas Correctas	Preguntas Incorrectas	Preguntas sin Contestar
Total	51/71	43	9	0



71



Sigla	Factor	Calificación Obtenido	Preguntas Correctas	Preguntas Incorrectas	Preguntas sin Contestar
1	EVALUACIÓN CURRICULAR	2	2	0	0
2	EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO IDIOMA INGLÉS	9	9	3	0
3	EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO EXCEL	14	14	1	0
4	CT CONOCIMIENTO TÉCNICO	26	18	5	0



Fecha de Evaluación

Fecha Inicio : 04 de Abril del 2017

Hora Evaluación : 02:50:50

Tiempo Utilizado : 01 hora(s) 27 minuto(s) 28 segundo(s)

EVALUACIÓN CURRICULAR

Seleccione su nivel Académico

Superior Técnico

Seleccione su Profesión:

Mecánico Automotriz

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.

b) do / do / am

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

d) What / is

_____ do you go to bed?

a) What time

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

b) this / an apple

I _____ to a party last night.

b) goed

We _____ eat pork. We're vegetarians .

b) never

_____ you _____ to the beach last week?

d) Were / go

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

a) work / teacher

Don't speak loudly, my children _____ .

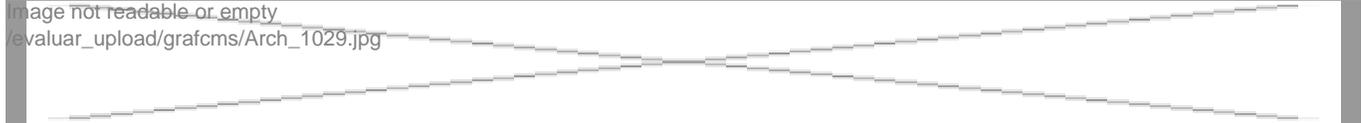
a) are sleeping

EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTO EXCEL

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

Celda

Botones de comando para aumentar o disminuir decimales



B

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

203

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

Concatenación

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

Sumar.si

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 + B

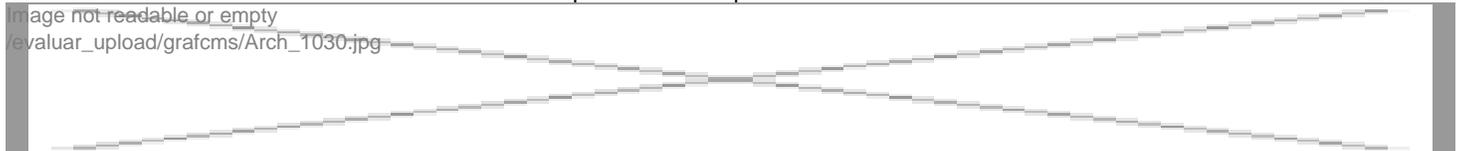
Funcion que convierte una cadena en mayúsculas

MAYUSC

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

NOMPROPIO

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



4

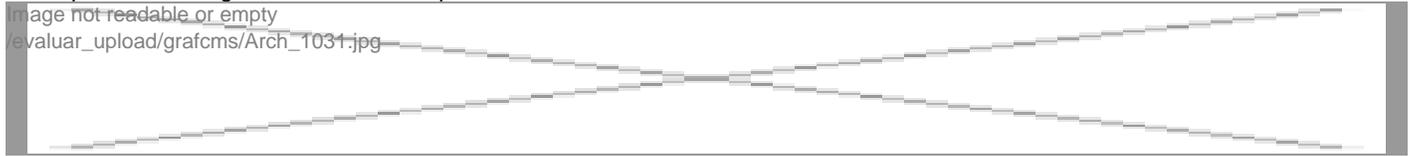
Para retornar el nombre del mes de una fecha considerando que la celda B4 = 28/11/1971 (resultado= noviembre)

TEXTO(B4,"MMMM")

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(),1),"dddd")

Ícono para crear un gráfico de cilindros apilados

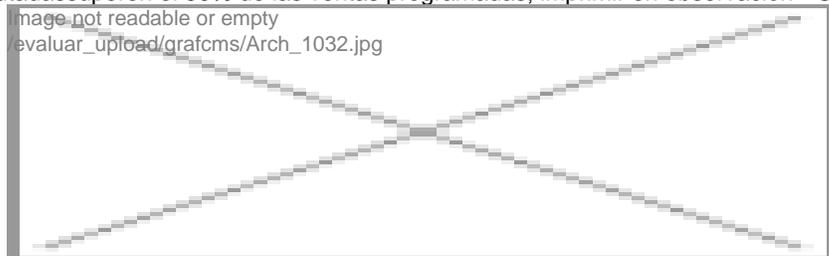


C

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"

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

CONOCIMIENTO TÉCNICO

Seleccione los enunciados correctos:

La presión pico de un motor diésel puede acercarse a los 20 MPa (2900 PSI), Para que se produzca la inyección en los 6 cilindros el cigüeñal gira 2 veces.

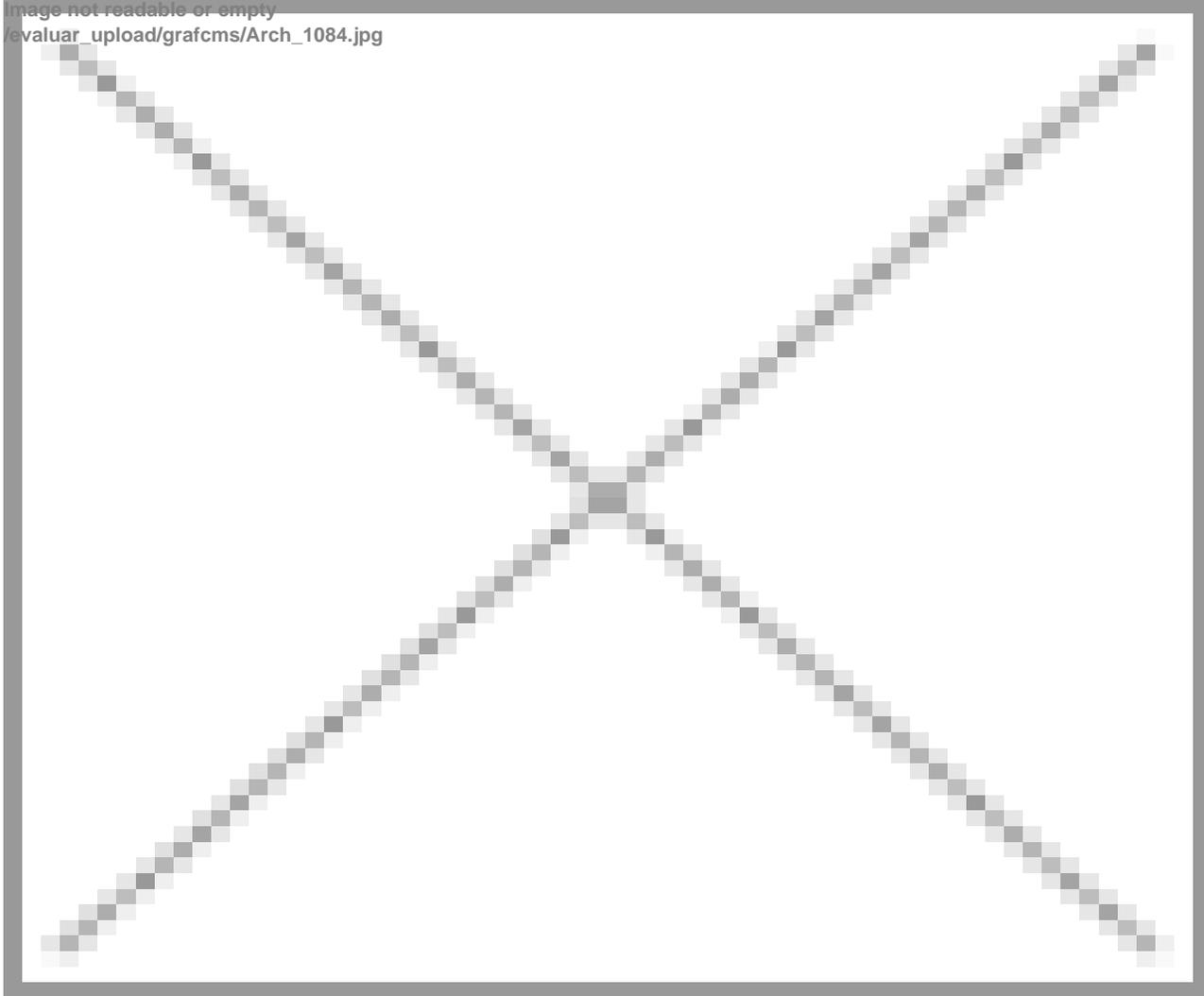
Sobre los componentes del motor se puede afirmar lo siguiente, seleccione la opción correcta:

Todos los motores tienen camisas húmedas, El segmento de compresión es de sección transversal trapezoidal (tipo Keystone).

Decida cuál de las siguientes opciones es correcta:

Los pistones y las camisas se clasifican según su diámetro, El pistón y la camisa se emparejan de acuerdo con la letra de clasificación, Los pistones están marcados con las cifras de clasificación 1, 2, 3 etc, El segmento rascador de aceite presenta dos cantos de rascado chapados en cromo que se presionan contra la pared del cilindro.

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



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

Falso

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.

Falso

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

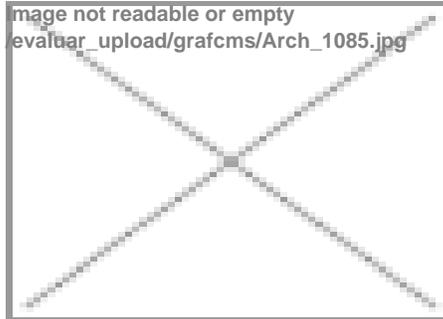
Lubricar formando una película delgada de aceite entre las piezas móviles, Enfriar extrayendo el calor., Actuar como una junta entre los pistones y los cilindros, Mantener el motor limpio al eliminar las partículas de hollín y la suciedad

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

Cuando el aire en el ambiente está frío y ofrece una refrigeración adecuada

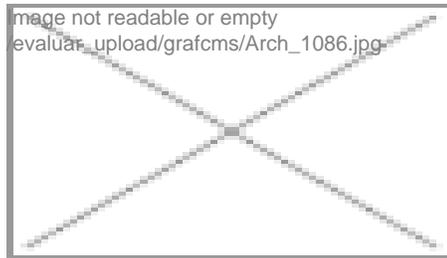
Seleccione la respuesta correcta: El uso de un turbocompresor conlleva varias ventajas adicionales

El consumo de combustible es más bajo



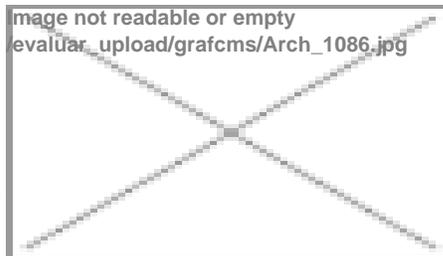
Según la figura indicar que enunciado es correcto:

Si la temperatura de motor es de -20 grados el precalentador se activa por 50 segundos.



¿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”?

Combina las presiones de distintos tanques.

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

Deja pasar aire cuando en la entrada de la válvula se alcanza una presión deseada.

Marque la o las afirmaciones correctas:

Los enlaces de comunicaciones son definidos por la SAE., 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:

 Algunos puertos de la LCM actúan como si tuvieran Relés., EL software controla las características de protección de algunos puertos de la LCM.

La ley de OHM indica:

 El voltaje es inversamente proporcional a la corriente eléctrica que pasa por 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.

