

EVALUACIÓN

Año Lectivo 2020- 2021

AREA: MECÁNICA
ASIGNATURA: TREN DE RODAJE

CURSO: Primero BT

PROFESOR: MSc. Emilio Jiménez

I.- UNIR CON LÍNEAS SEGÚN CORRESPONDA

ENGRANAJES



BANDA



RODAMIENTO



CARDAN



II.- COMPLETE

A) Analice el siguiente enunciado y complete los espacios en blanco.

<i>Enunciados</i>	<i>Respuesta</i>
a) Son ampliamente empleadas a nivel industrial dado que en este diseño se corrigen los problemas de inestabilidad y elevadas tensiones.	
b) Es el elemento que permite que los pistones tengan movimiento longitudinal.	
c) Permite el cambio o variación de la velocidad del vehículo.	
d) Es un componente mecánico encargado de transmitir el movimiento de rotación de un eje a otro	

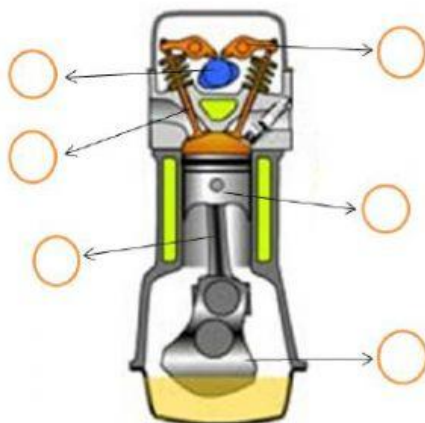
Caja de velocidades

Bandas en V

Cardan

Cigüeñal

B) Observe el siguiente grafico e identifique el elemento indicados, a continuación, relacione los números con los elementos del motor. Escriba el número correspondiente en los círculos.



1.- PISTON 2.- CIGÜEÑAL 3.- VALVULAS
4.- EJE DE LEVAS 5.- BRAZO DE BIELA 6.-
VALANCIN.