Examen de AIRE ACONDICIONADO AUTOMOTRIZ - 1er Parcial Nombre: Grupo se emplea para extraer calor de un recinto, disipándolo al medio ambiente, con el propósito de lograr una temperatura menor a la del ambiente para la conservación de alimentos. a) Aire acondicionado b) Calefacción c) Refrigeración d) Ventilación 2.- Es el paso de energía térmica desde un cuerpo de mayor temperatura a otro de menor temperatura a) Transferencia de calor b) Calor Latente c) Calor Sensible d) Ausencia de Calor 3.- Se caracteriza porque se produce por intermedio de un fluido (aire, aqua) que transporta el calor entre zonas con diferentes temperaturas. a) Ebullición b) Convección c) Radiación d) Conducción 5 .- Se produce a partir de una bomba de calor, para la extracción de calor de cierta área en especifico cuenta con 4 etapas y su funcionamiento es contrario al ciclo original: a) Ciclo de Carnot Invertido b) Ciclo Rankine c) Ciclo de Carnot d) Ciclo Otto cambio de temperatura reversible en un sistema termodinámico, 6.- se denomina proceso siendo dicho cambio de temperatura constante en todo el sistema. b) Adiabático d) isocórico a) Isobárico c) Isotérmico 7.- Es la propiedad de los cuerpos que determina los intercambios de calor entre ellos y constituye una medida del movimiento molecular de los cuerpos. a) Calorímetro b) Termómetro d) c) Temperatura Termopar 8.- es el lugar de la instalación donde se produce el intercambio térmico entre el refrigerante y el medio a enfriar a) Válvula de expansión b) Compresor c) Evaporador d) Condensador 9.- es la de controlar el paso de refrigerante y separar la parte de alta con la de baja. a) Válvula de expansión b) Compresor c) Evaporador d) Condensador 10.- tiene la función de realizar el cambio de estado del fluido por medio del intercambio de calor. d) Condensador a) Válvula de expansión b) Compresor c) Evaporador 11.- es el impulso mecánico que emplea al fluido para elevar la presión del fluido y por consecuencia eleva su temperatura. a) Válvula de expansión b) Compresor c) Evaporador d) Condensador 12.- Es una forma de energía debida a la agitación de las moléculas que constituyen una sustancia.

b) caloría

c) temperatura

d) Convección

a) Calor

Examen de R Nombre:	EFRIGERACIÓN Y AIRE ACC	ONDICIONADO - 1er P Grupo	
1 Es el proceso de reducción ambiente) de un objeto o espaci		nperatura (a un valor	menor a la del medio
a) Aire acondicionado	b) Refrigeración	c) Ventilación	d) Calefacción
2 Es la cantidad de energía qu cambie de estado	e hay que entregarle a una o	determinada masa de s	sustancia para que esta
a) Calor Latente de Condensación	b) Calor de Ebullición	c) Calor Sens	ible d) Calo
3 La presenta sustancias que intercambian cal	una diferencia fundamental or no tienen contacto.	respecto a la conducc	ión y la convección: las
a) Convección	b) Radiación	c) Conducción	d) Evaporación
4 Es un mecanismo de transfer de sus partículas sin flujo neto entre diferentes cuerpos en cont	de materia y que tiende a		
a) Convección	b) Radiación	c) Conducción	d) Evaporación
5 El se production se	ce cuando una máquina trab ede un calor Q² a la de baja		
a) Ciclo de Carnot Inverti	do b) Ciclo Rankine	c) Ciclo de Carnot	d) Ciclo Otto
6 Este elemento baja la temp recorrido con la finalidad de cam		sometido a una alta pi	resión, a lo largo de su
a) Válvula de expansión Compresor	b) Evaporador	c) Condensac	dor d)
7 También puede definirse com	no el grado de calor sensible	que tiene un cuerpo en	comparación con otro.
a) Calorímetro Termopar	b) Termómetro	c) Temperatura d)	
8 Es una forma de energía deb	ida a la agitación de las molé	éculas que constituyen	una sustancia.
a) Calor	b) caloría	c) temperatura	d) Convección
9 es el lugar de la instalación o enfriar	donde se produce el intercar	nbio térmico entre el re	efrigerante y el medio a
a) Válvula de expansión	b) Compresor	c) Evaporador	d) Condensador
10 es la de controlar el paso de ref	frigerante y separar la parte de a	lta con la de baja.	
a) Válvula de expansión	b) Compresor	c) Evaporador	d) Condensador
11 tiene la función de realizar e	el cambio de estado del fluid	o por medio del interca	mbio de calor.
a) Válvula de expansión	b) Compresor	c) Evaporador	d) Condensador

12 es el impulso mecánico que emplea al fluido para elevar la presión del fluido y por consecuencia eleva su temperatura.					
	a) Válvula de expansión	b) Compresor	c) Evaporador	d) Condensador	