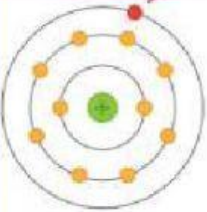


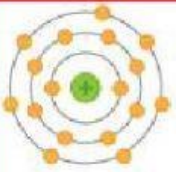


INSTITUTO TÉCNICO DE COMERCIO BARRANQUILLA
ASIGNATURA: QUÍMICA GRADO: 9º TEMA: ENLACE QUÍMICO

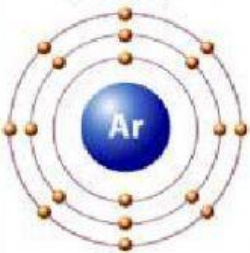
1. Con base en el esquema para el átomo de Na, responde las siguientes preguntas:

 Átomo Na	¿Cuántos electrones tiene en total?	
	¿Cuántos electrones tiene en el último nivel de energía?	
	¿Cuántos electrones de valencia tiene?	
	¿Cumple con la regla del octeto?	
	¿Tiene necesidad de formar un enlace químico?	

2. Con base en el esquema para el átomo de Cl, responde las siguientes preguntas:

 Átomo Cl	¿Cuántos electrones tiene en total?	
	¿Cuántos electrones tiene en el último nivel de energía?	
	¿Cuántos electrones de valencia tiene?	
	¿Cumple con la regla del octeto?	
	¿Tiene necesidad de formar un enlace químico?	

3. Con base en el esquema para el átomo de Ar, responde las siguientes preguntas:

 Argon	¿Cuántos electrones tiene en total?	
	¿Cuántos electrones tiene en el último nivel de energía?	
	¿Cuántos electrones de valencia tiene?	
	¿Cumple con la regla del octeto?	
	¿Tiene necesidad de formar un enlace químico?	