



Nombres y apellidos: _____ Curso: _____ Nota: _____

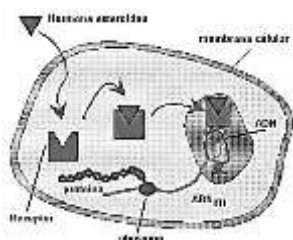
REFUERZO CIENCIAS NATURALES GRADO 9º

1. Define los siguientes conceptos

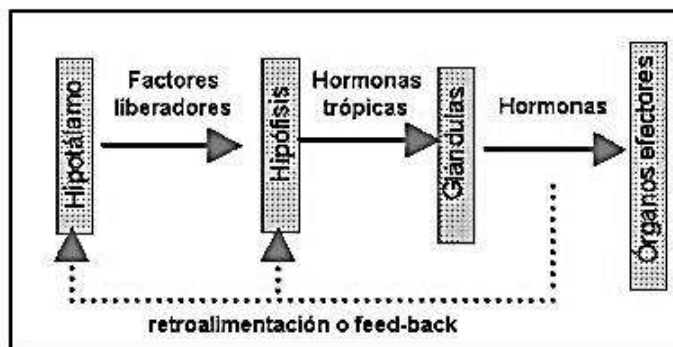
Glándula _____

Hormona _____

2. Explica ¿Por qué las hormonas sólo ejercen efectos fisiológicos sobre células específicas del cuerpo? (3 puntos)



3. Explica ¿En qué consiste el sistema de retroalimentación del sistema endocrino conocido como feed back negativo?

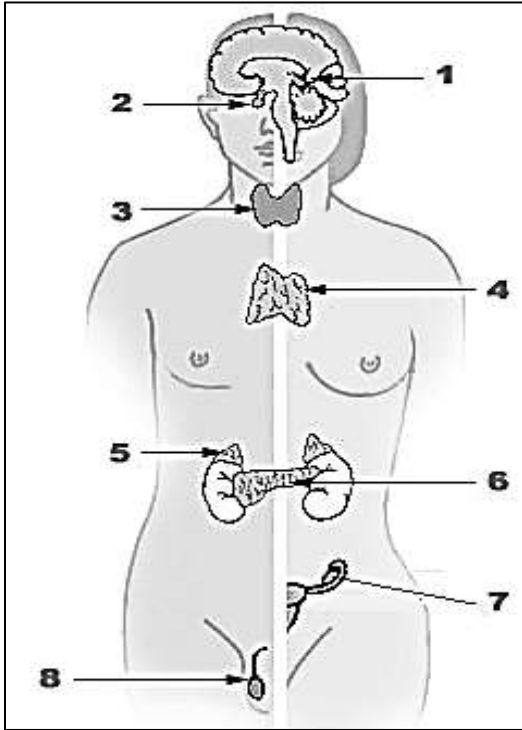


4. Completa la tabla

Glándula	Hormona	Función
Hipófisis		
Hipotálamo		
G. Pituitaria		
Tiroides		
Páncreas		

Suprarrenales		
Testículos		
Ovarios		

5. Identifica las glándulas del sistema endocrino



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

6. Completa la tablas

Nombre de la enfermedad	Gigantismo
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

Nombre de la enfermedad	Enanismo
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

Nombre de la enfermedad	Hipotiroidismo
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

Nombre de la enfermedad	Hipertiroidismo
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

Nombre de la enfermedad	Bocio
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

Nombre de la enfermedad	Diabetes
Causas	
Síntomas	
Tratamientos	

7. Completa la tabla. Realiza dibujos de ejemplos de cada tipo de material y escribe correctamente sus nombres

Material de vidrio			

Material de porcelana

Material de metal

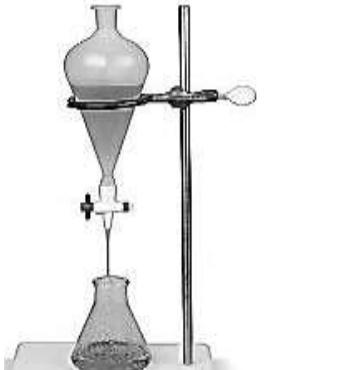
Material de madera

8. ¿Qué es una mezcla?

9. Establece diferencias y escribe un ejemplo de cada una (6 puntos)


Mezcla heterogénea	Mezcla homogénea

10. Completa la información requerida

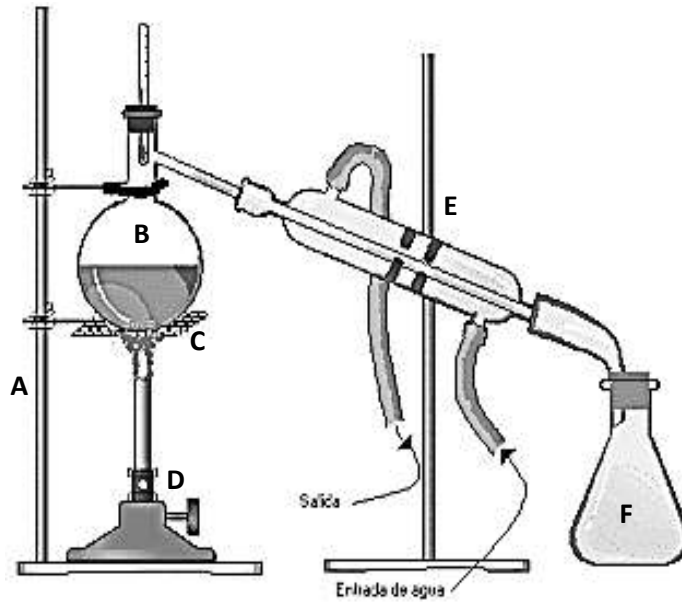
	Nombre del método
	Tipo de mezcla
	Formada por
	Instrumentos

	Nombre del método
	Tipo de mezcla
	Formada por
	Instrumentos

	Nombre del método
	Tipo de mezcla
	Formada por
	Instrumentos

	Nombre del método
	Tipo de mezcla
	Formada por
	Instrumentos

11. Responde a partir del siguiente esquema



- Nombre del método que representa _____
- Tipo de mezcla que separa _____
- Formada por _____
- Identifica

A		D	
B		E	
C		F	

12. ¿Qué es la materia?

13. Realiza un esquema (revés de la hoja) en el que establezcas diferencias entre propiedades generales y específicas de la materia.

14. ¿Qué son los estados de agregación?

15. Establece diferencias entre los estados de agregación de la materia

Estado	SÓLIDO	LÍQUIDO	GASEOSO
Descripción			
Representación microscópica			
Ejemplos cotidianos			