

5. Defina los siguientes términos: átomos, moléculas, elemento, símbolo. Sustancias, mezcla, tabla periódica.
6. Qué diferencia existe entre sustancia homogénea y heterogénea.
7. Cuáles son los estados de la materia?
8. Qué diferencia hay entre un grupo y un período?
9. Cómo están organizado los elementos químicos en la tabla periódica?
10. Qué son elementos metálicos y no metálicos?

 INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLEDO	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN		CODIGO: GA-FEP-018
	FORMACION INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA		VERSION: 1
	TALLER PARA LA EVALUACION ANTICIPADA	AREA: Ciencias naturales y Educación Ambiental	FECHA: 24-10-19
GESTION ACADEMICA	TALLER DE EVALUACIÓN ANTICIPADA DE FÍSICA	FECHA: Enero y Febrero 2020	GRADO: 6°

Taller de FÍSICA:

1. Investigar todo lo relacionado con las máquinas y clases de máquinas escribir 10 ejemplos de las más importantes y posteriormente los dibujos.
2. Realiza una investigación sobre el origen de la vida, analiza el tema y deberás dar tu aporte sobre el tema.
3. La energía es la capacidad que tienen los cuerpos para realizar un trabajo, es muy importante para el desarrollo de la humanidad, investiga todas las clases de energía, defínelas y posteriormente haz un dibujo de cada una de ellas.
4. Investiga todo lo relacionado con el sistema solar , luego elabora un cuento con los nombres de los planetas ,donde resaltes la función que cumple cada uno.
5. Explica cuál es la importancia en nuestras vidas y luego investigas porque debemos cuidarla para salvar al planeta?
6. Qué es Onda?
7. Dibuje una Onda y escríbele sus partes?
8. Define qué es movimiento rectilíneo y curvilíneo?
9. Realiza dibujo en donde se vivencien los dos movimientos enunciados en el punto anterior?
- 10.Cuál es la relación entre energía y trabajo?

 INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLED	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN		CODIGO: GA-FEP-018
	FORMACION INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA		VERSION: 1
	TALLER PARA LA EVALUACION ANTICIPADA	AREA: Ciencias naturales y Educación Ambiental	FECHA: 24-10-19
GESTION ACADEMICA	PROCESO DE EVALUACION de BIOLOGIA	FECHA: Enero y Febrero 2020	GRADO:6°
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:	DOCENTE: JHOANNY MORENO CORDOBA		

TALLERES DE RECUPERACION ANTICIPADAS

ASIGNATURA: BIOLOGIA

PREGUNTAS.

- 1, Realiza una historieta donde expliques todo lo relacionado con la célula, sus partes y funciones. Deberán realizar un dibujo por cada organelos
2. Elabora un cuadro comparativo entre la célula animal y la célula vegetal, explica cuál es la diferencia entre las dos?
- 3-Dibuja una célula animal y vegetal escribe cada una de sus partes
4. Investigar todo lo relacionado con el aparato digestivo y respiratorio, sus funciones, las etapas y sus fases.
- 5 .Dibuja el aparato digestivo y respiratorio con sus partes
6. Explica la importancia de una buena alimentación cuales son las clases de alimentos y da ejemplos de cada uno de ellos.
7. Encuentra las diferencias entre una cadena alimenticia y una red alimentaria, realiza 2 dibujos de cada una de ellas.
8. Realiza un resumen de los ecosistemas, sus clases y explica cuál es la importancia de ellos para la supervivencia de los seres vivos.
9. Define los siguientes términos: biotopo biocenosis, nicho, exósfera, biosfera, biótico, abiótico

	FORMACIÓN INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA			
	Elaboro:	Reviso:	Aprobó:	
		<i>Olga Cecilia Galeano M.</i>	<i>J. J. J.</i>	

 INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLEDO	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN		CODIGO: GA-FEP-018
	FORMACION INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA		VERSION: 1
	TALLER PARA LA EVALUACION ANTICIPADA	AREA: Ciencias naturales y Educación Ambiental	FECHA: 24-10-19
GESTION ACADEMICA	TALLER EVALUACION ANTICIPADA FÍSICA	FECHA: Enero y Febrero 2020	GRADO: 7°
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		DOCENTE: JHOANNY MORENO CORDOBA	

TALLER DE FISICA GRADO 7°

- 1- Definir que son los movimientos y las clases de movimientos?
- 2- Explicar que son las ondas y que es el movimiento ondulatorio? Realiza dibujos representativos del tema y ejemplos de la vida real donde se presente es fenómeno.
- 3- Las propiedades de las ondas son: reflexión de ondas, refracción, difracción e interferencia, defínelos, da ejemplos reales y dibuja las propiedades.
- 4- El sonido es un tema muy importante en la vida de los seres vivos, define qué son? cuales son las clases de sonidos y su importancia en la vida de los seres.
- 5- En Física investiga que es la luz, refracción, reflexión y dispersión de la luz? Luego has un dibujo que represente el tema.
6. Qué diferencia existe entre ultrasonido e infrasonido?
7. Qué dice la teoría ondulatoria de la luz?
8. Qué dice la teoría corpuscular de la luz?
9. Dibuja una onda y colócale sus partes?
10. Escriba las clases de movimientos?

 INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLED	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN		CODIGO: GA-FEP-018
	FORMACION INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA		VERSION: 1
	TALLER PARA LA EVALUACION ANTICIPADA	AREA: Ciencias naturales y Educación Ambiental	FECHA: 24-10-19
GESTION ACADEMICA	TALLER EVALUACION ANTICIPADA BIOLOGIA	FECHA: Enero y Febrero 2020	GRADO: 7°

DOCENTE: JHOANNY MORENO CORDOBA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

TALLER: PARA EVALUACION ANTICIPADA

- 1- Investigar que son las células, cómo se lleva a cabo el funcionamiento celular, luego realizar una historieta donde representes la reproducción celular?
- 2- Haz un gráfico donde se observe claramente los procesos de mitosis y meiosis; explica con tus propias palabras lo dibujado.
- 3- Elabora un escrito sobre el sistema digestivo y el reproductor, debes hablar sobre todas sus partes, las funciones de cada una de ellas y las principales enfermedades?
- 4- Define que son los alimentos y las clases de alimentos. Dibuja la rueda de los alimentos y explica con tus propias palabras lo dibujado?
- 5- Investiga todo lo relacionado sobre los ecosistemas y también las clases de ecosistemas Colombianos?
- 6- Dibuja 2 cadenas alimenticias y 2 redes alimentarias: luego debes explicar bien lo dibujado
7. Encuentra la diferencia entre células, tejido, órganos, sistemas o aparato y organismos; representalo con un dibujo?
8. Explica el significado de los siguientes términos y da ejemplo: especie, población, comunidad, ecosistema, hábitat, bioma, nicho y biosfera?
9. Qué relaciones se dan entre los seres que habitan un ecosistema?

	FORMACIÓN INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA			
	Elaboro:	Reviso:	Aprobó:	
		<i>Alga Cecilia Galeano M.</i>	<i>[Signature]</i>	

 INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLEDOS	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN		CODIGO: GA-FEP-018
	FORMACION INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA		VERSION: 1
	TALLER PARA LA EVALUACION ANTICIPADA	AREA: Ciencias naturales y Educación Ambiental	FECHA: 24-10-19
GESTION ACADEMICA	PROCESO DE EVALUACION ANTICIPADA	FECHA: Enero y Febrero 2020	GRADO: 7°
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		DOCENTE: JHOANNY MORENO CORDOBA	

TALLER DE QUIMICA: GRADO 7°

1-Define y explica los modelos atómicos, posteriormente realiza un dibujo que represente cada uno de ellos.

2-Definir bien que es configuración electrónica, niveles y subniveles.

3-Hallar la configuración electrónica para los siguientes números atómicos:

Z=32 , Z = 23 , Z =14 , Z =56 , Z =40 Y Z =19

4-Realiza un resumen completo sobre el tema: El sistema periódico, con la ayuda de la tabla periódica, llenar los siguientes datos.

N°	Nombres	símbolos	periodo	grupo	P ^t	e ⁻	N°	valencias	A	Metal	no metal
1		K									
2		S									
3		Au									
4		N									
5		P									
6		H									
7		Li									
8		Se									
9		Ne									
10		Al									

5-Que es enlace y cuáles son las clases de enlaces da un ejemplo.

6-Realiza una comparación entre átomo, elemento, molécula, compuesto y mezclas.

7-Que son sustancias y cuáles son las clases de sustancias?

	FORMACIÓN INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA			
	Elaboro:	Reviso:	Aprobó:	
		Olga Cecilia Galeano M.		



	FORMACIÓN INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA			
	Elaboro:	Reviso:	Aprobó:	
		<i>Olga Cecilia Galeano M.</i>	<i>[Signature]</i>	