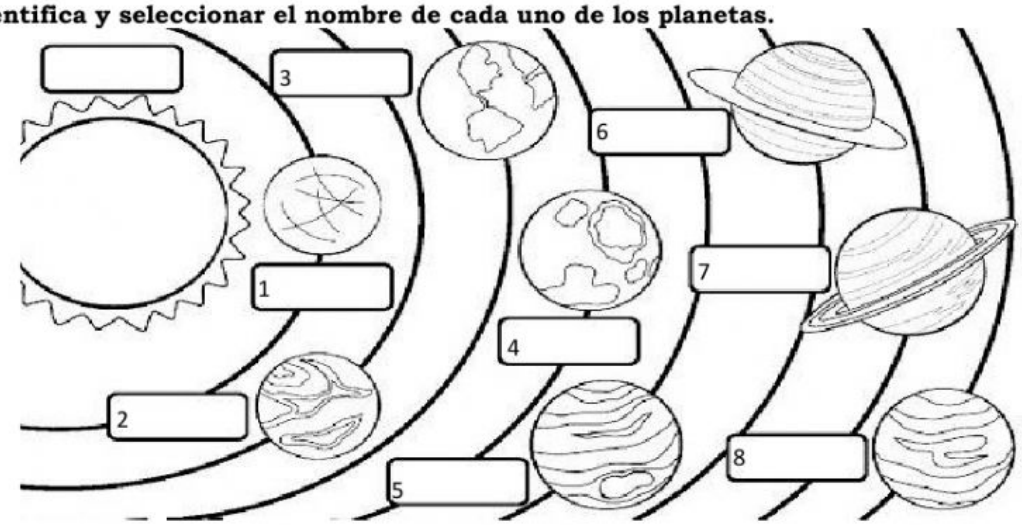
	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA PARTICULAR "VICENTE AGUSTÍN AGUIRRE RUIZ" *Sabiduría, Creatividad e Innovación* **FORMACIÓN ACADÉMICA**	**AÑO LECTIVO 2020 – 2021**

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA

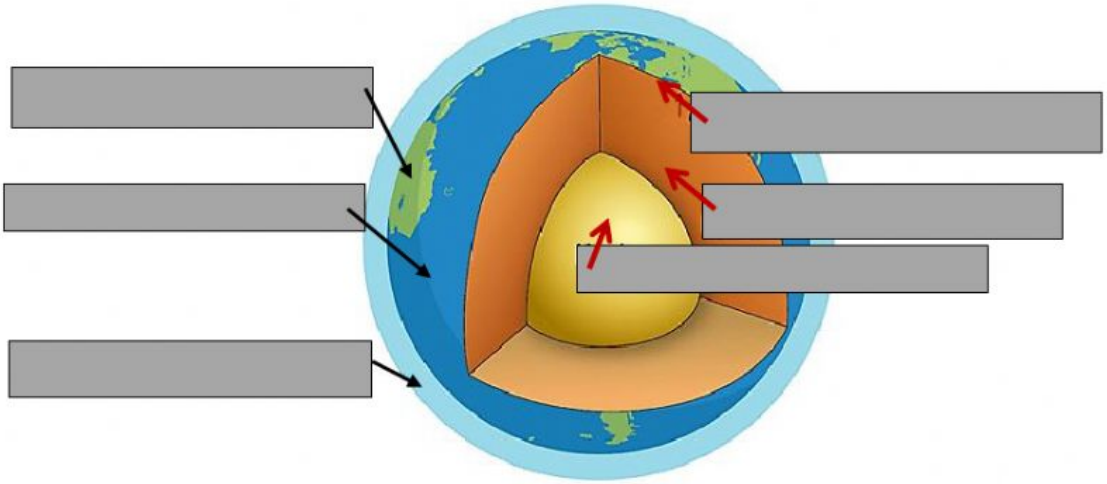
ASIGNATURA:	Ciencias Naturales	PUNTAJE TOTAL:	_____/10
GRADO /PARALELO:	Séptimo "A"	DOCENTE:	Lic. Marisol Puchaicela Quezada
ESTUDIANTE:		FECHA:	_15_/__09_/2020

1. Identifica y seleccionar el nombre de cada uno de los planetas.

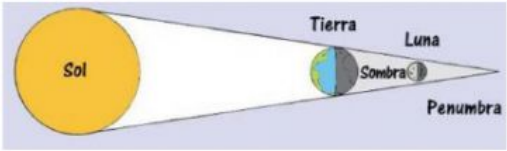


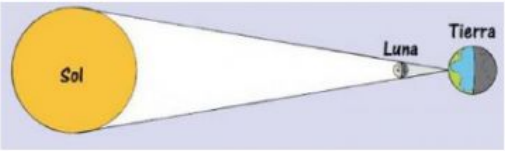
2. Identifica las capas internas y externas de la tierra. Arrastra su nombre.

Corteza	Litosfera	Núcleo	Atmósfera	Hidrosfera	Manto



3. Analiza la imagen y selecciona el tipo de eclipse según corresponda.





_____ _____

4. Lee los enunciados y da clic en la respuesta correcta

Cuando colocamos una cucharita en una taza de café caliente, notamos que de pronto el extremo frio de la cuchara se calienta ¿qué forma de transmisión de calor se evidencia?

Radiación	Convección	Conducción

En un día muy soleado Martina dejo una bandeja con agua en el patio, y ésta agua se calentó ¿qué forma de transmisión de calor se evidencia?

Radiación	Convección	Conducción

5.- Lee los enunciados y une según corresponda.

Cambian el funcionamiento del organismo. Las iguanas han desarrollado glándulas de sal en las fosas nasales.	Adaptación **anatómicas**
Proceso por el que los animales y plantas se acomodan al medio ambiente para lograr sobrevivir y reproducirse.	Adaptación de **comportamiento**
Cambios en la conducta de los individuos. Las gaviotas se acercan a las ballenas cuando cazan, de esta manera aprovechan para alimentarse.	Adaptación **Fisiológicas**
Modifican alguna parte de su cuerpo	**Adaptación**

6. Los ecosistemas son de tres clases, escribe su nombre al pie de cada imagen.

_____ _____ _____

7. Unir según corresponda a la clasificación de los animales invertebrados de ecosistemas marinos

CARACTERÍSTICAS
Tiene el cuerpo formado por un esqueleto calizo cubierto de espinas.
Tienen un cuerpo irregular y no tiene una forma definida. Tiene aspecto de planta y viven en el mar sujeto a rocas u otros objetos.
Tiene cuerpo blando, pueden vivir en el mar, en agua dulce y en ambientes terrestres. Algunos tienen una protección externa.
Tiene simetría radial y cuerpo blando.

CLASIFICACIÓN	
Poríferos	
Celentéreos	
Moluscos	
Equinodermos	

8. Completa el organizar gráfico

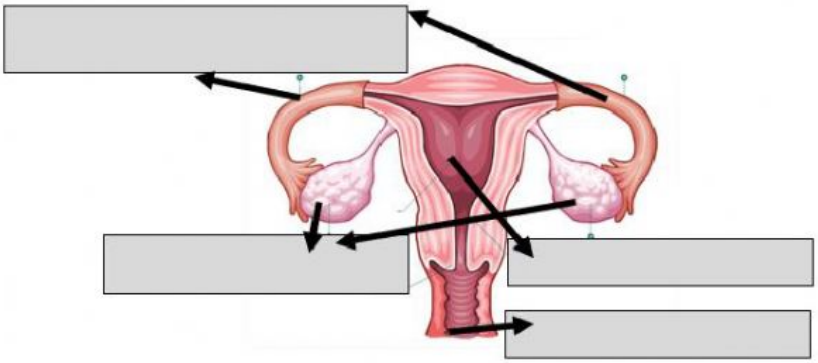
PLANTAS SIN SEMILLAS

se

reproducen por: _____

ejemplos

9. Escribe los órganos internos del aparato reproductor femenino



10. Unir según corresponda

Transmisión de las características hereditarias	ocurren cambios Fisiológicos, anatómicos y de comportamiento
Espermatozoide	ocurre generalmente cada 28 días
Durante la pubertad	Gameto o célula sexual masculina
ciclo menstrual	Es mediante los cromosomas (ADN)

11. Observe las imágenes e identifique la catástrofe climática a la que corresponde

Tornado / Sequía / Helada / Inundación / Deslizamiento

Lic. Marisol Puchaicela Q. **DOCENTE**	M.Sc. Vanessa Pineda Rojas **VICERRECTORA**	Mgs. Marleny Gamboa Naranjo **DIRECTORA**	**FIRMA DEL REPRESENTANTE**