



UNIDAD EDUCATIVA "SANTO TOMAS DE AQUINO"

EDUCANDO CON JUSTICIA Y VERDAD

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA

ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES

Nombre:

CURSO: Cuarto

FECHA:.....

ORIENTACIONES DIDÁCTICAS

- Lee detenidamente las preguntas antes de responder
- Realiza su examen con buen uso del lenguaje
- Elabora la evaluación con absoluta honestidad
- El tiempo para esta evaluación es de 40 minutos

D.C.D. Definir los recursos naturales, clasificarlos en renovables y no renovables y destacar su importancia como fuente de alimentos. (Ref. CN.2.4.7.)

1.- Escribe 3 ejemplos de recursos naturales

a)

b)

c)

D.C.D. Identificar la energía, sus formas y fuentes en la naturaleza; compararlas y explicar su importancia para la vida. (Ref. CN.2.3.9.)

2.-Escribe tres tipos de energía

a)

b)

c)

3.- Escribe 3 características de la energía solar

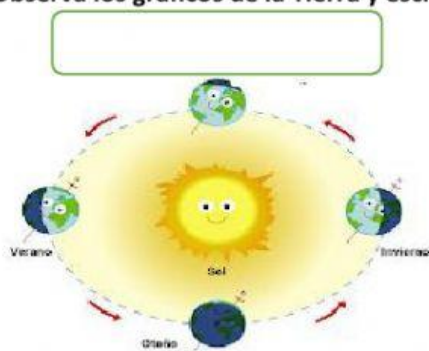
a).....

b).....

c).....

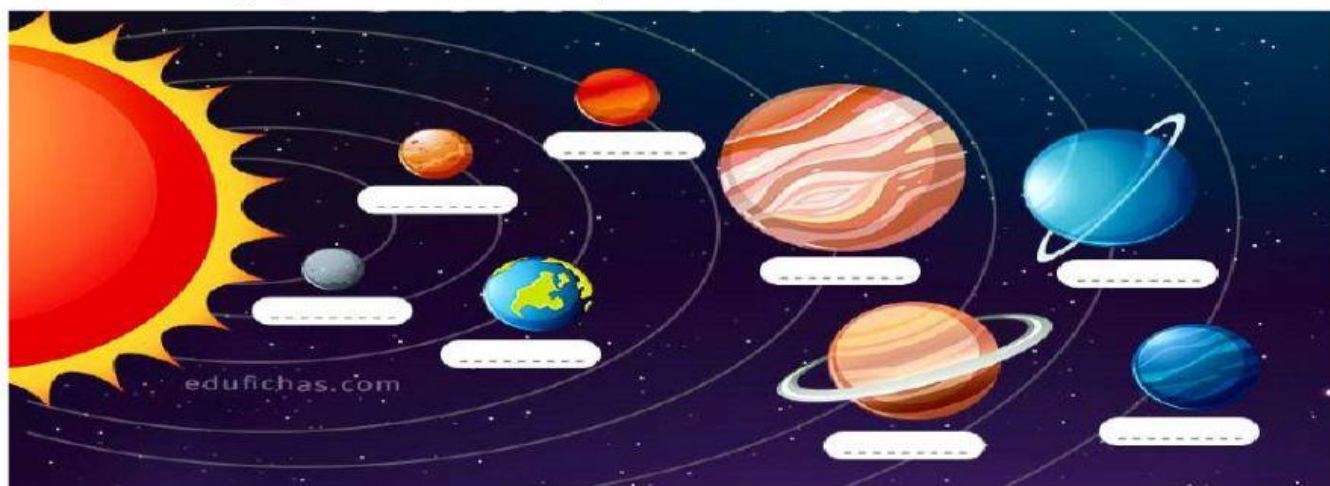
D.C.D. Describir las características de la Tierra y sus movimientos de traslación y rotación y relacionarlos con las estaciones, el día, la noche (CN.2.4.3).

4.-Observa los gráficos de la Tierra y escribe el nombre del movimiento.



D.C.D. Describir cómo está conformado el Sistema Solar a través de la identificación y caracterización de cada uno de los planetas que lo constituyen. (Ref. CN.2.4.2.)

5.-Observa la imagen y ubica los nombres de los planetas del Sistema Solar



Saturno

Neptuno

Júpiter

Marte

Urano

Mercurio

Venus

Tierra

D.C.D.. Describir los estados físicos de los objetos del entorno y diferenciarlos, por sus características físicas, en sólidos, líquidos y gaseosos. CN.2.3.1

6.- Une cada imagen con su respectivo estado de la materia



a) **Líquido**



b) **Gaseoso**



c) **Sólido**

D.C.D. CN.2.4.5. Observar en forma directa las fases de la Luna e identificar su influencia en algunos fenómenos superficiales de la Tierra

7.-Escribe las fases de la luna

a).....

c).....

b).....

d).....

D.C.D. Observar la separación de las mezclas mediante la aplicación de técnicas sencillas, y comunicar los resultados. (Ref. CN.2.3.5.)

8.-Escribe 3 ejemplos de mezclas heterogéneas.

a)

b)

c)

D.C.D. Observar la separación de las mezclas mediante la aplicación de técnicas sencillas, y comunicar los resultados. (Ref. CN.2.3.5.)

9.- Escribe 3 ejemplos de mezclas homogéneas

a).....

b).....

c).....