

1- A realizar las siguientes tareas. Tendrás que poner en práctica algunos conceptos ya aprendidos.

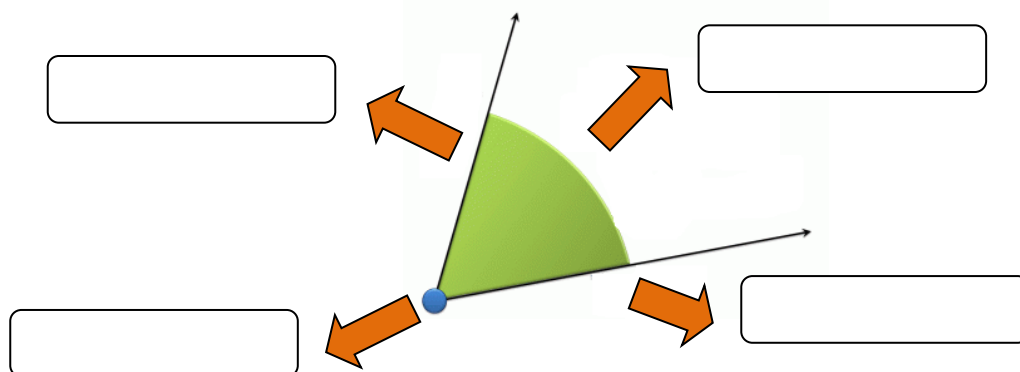
A. Buscá en el diccionario el significado de:

BISECTRIZ:

B. ¿Cuáles eran los elementos de los ángulos? Completá con los nombres correspondientes.

Recuerda revisar y ayudarte con las tareas ya vistas.

"Recuerda: es muy importante recordar estos datos ya que los utilizarás en los próximos puntos"

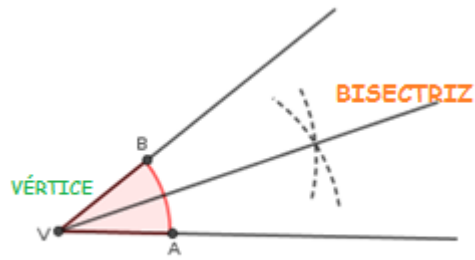


2- Para aprender:

¿Qué es la bisectriz?

La bisectriz de un ángulo es la recta que pasando por el vértice del ángulo, lo divide en dos ángulos iguales.

- ♣ ¿La definición no te ha quedado aún del todo clara? ¡Lo vas a entender perfectamente con este dibujo! Mirá con mucha atención.

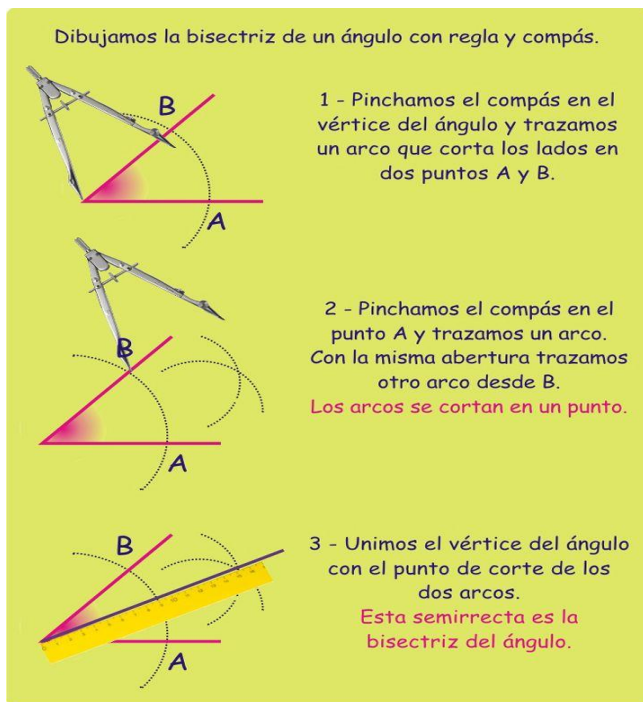


¿Qué propiedad tiene la bisectriz?

- La bisectriz es el eje de simetría de un ángulo, porque sus puntos son equidistantes, es decir, están a la misma distancia de los dos lados del ángulo.

3- Observá el siguiente ángulo y marcá su bisectriz, pero para hacerlo seguí los pasos que te indica la seño a continuación.

- ♣ *El método para dibujar la bisectriz de un ángulo es sencillo. Solo necesitas un compás y una regla, y por supuesto un lápiz. No importa la amplitud del ángulo, el método siempre es el mismo:*



¡Ya has aprendido todo sobre la bisectriz!



4 -¡A practicar ángulos! Construí los siguientes ángulos y luego marcá en cada uno su bisectriz. ¡Presta mucha atención a cómo realizarlo! Seguí los pasos indicados en el punto anterior. Sé prolijo/a a la hora de construir.

😊 65°

- ☺ 40°
- ☺ 120°
- ☺ 170°
- ☺ 50°
- ☺ 70°

5 -¡A poner en práctica lo aprendido! Leé con mucha atención, reflexioná y luego completá.

- A. Al trazar una bisectriz, ¿obtenemos dos ángulos consecutivos o dos opuestos por el vértice?
- B. Al trazar la bisectriz de un ángulo se obtiene otro de 25° . ¿Cuál es la amplitud del primer ángulo en total?
- C. Dibujá un ángulo de 80° , trazá su bisectriz y nuevamente a cada ángulo que se formó trazale a cada uno su bisectriz. ¿Cómo son los ángulos que se formaron? ¿Cuánto mide cada uno?
- D. Julieta ha trazado un ángulo de 160° . ¿Cómo podría dividirlo en 4 partes iguales? ¿Cuánto medirá cada ángulo? Realizá en tu cuaderno los pasos que debe seguir para resolver y encontrar las repuesta a estas preguntas. ¡Vamos qué estoy muy segura que encontrarás las respuestas!

CIENCIAS NATURALES

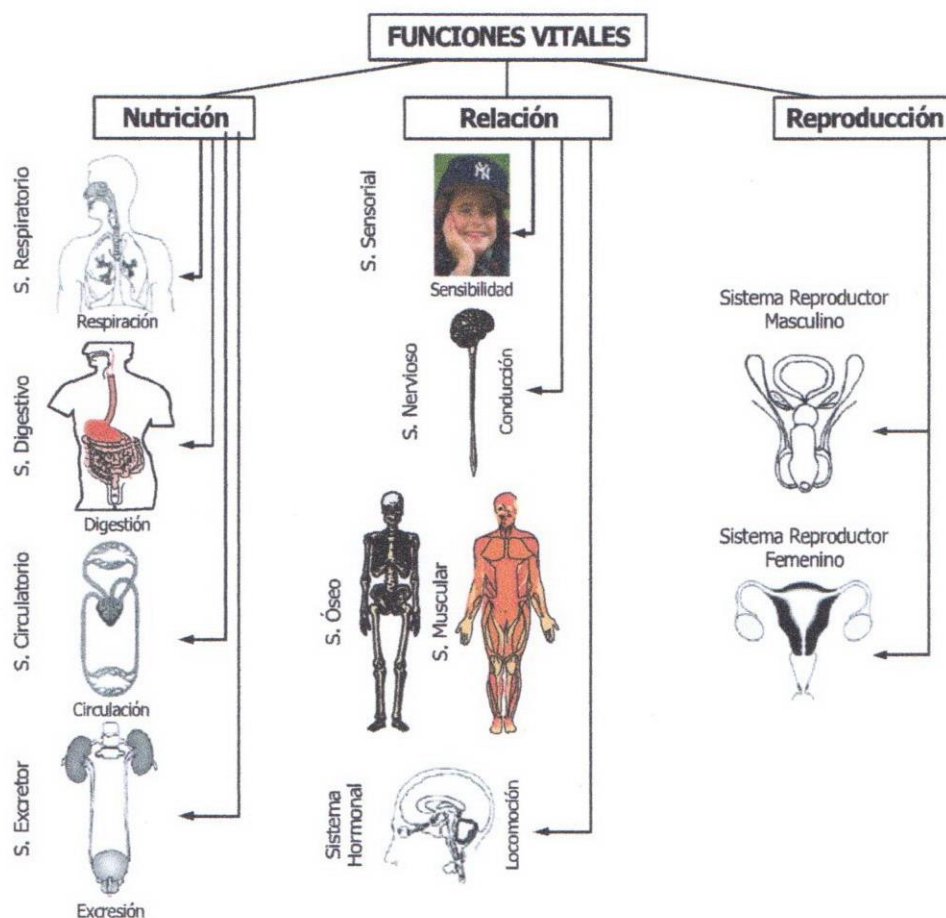
CONTENIDO: LAS FUNCIONES DE LOS SERES VIVOS: FUNCIONES DE NUTRICIÓN, RELACION Y REPRODUCCIÓN.

¿Sabías que?

Todos los seres vivos, cumplen un ciclo vital. Nacen, crecen, se reproducen y mueren. Para cumpla este ciclo, lo seres realizan tres funciones básicas: Nutrición, relación y reproducción.

1. Nutrición: Asegura el desarrollo y mantenimiento de los seres vivos, mediante la respiración, digestión, circulación y excreción.
2. Relación: Pone en contacto a los seres vivos con el medio que nos rodea, mediante la locomoción y la sensibilidad.
3. Reproducción: Asegura a los seres vivos la conservación de la especie a través del tiempo.





APLICAMOS LO APRENDIDO

1)_ Las funciones básicas y vitales de los seres vivos son:

2) Marca la respuesta correcta

- La función de relación comprende:

La sensibilidad, la conducción y la fecundación ☐

La conducción, la reproducción y la locomoción ☐

La sensibilidad, la conducción y la locomoción. ☐

La reproducción, la sensibilidad y la locomoción ☐

- El sistema excretor interviene en la función de:

Reproducción ☐

Relación ☐

ESCUELA NOCTURNA JUAN SERU – CUARTO CICLO - AREA MATEMÁTICA

Nutrición ☐

- El sistema nervioso interviene en la función de:

Reproducción ☐

Relación ☐

Nutrición ☐