

PROPÓSITO:

Identifico las etapas del ciclo vital humano.

Identifico características físicas de hombres y mujeres.

TALLER 7**CIENCIAS****CARACTERÍSTICAS DE LOS SERES HUMANOS****MOTIVACIÓN:**

Cambios en el ser humano

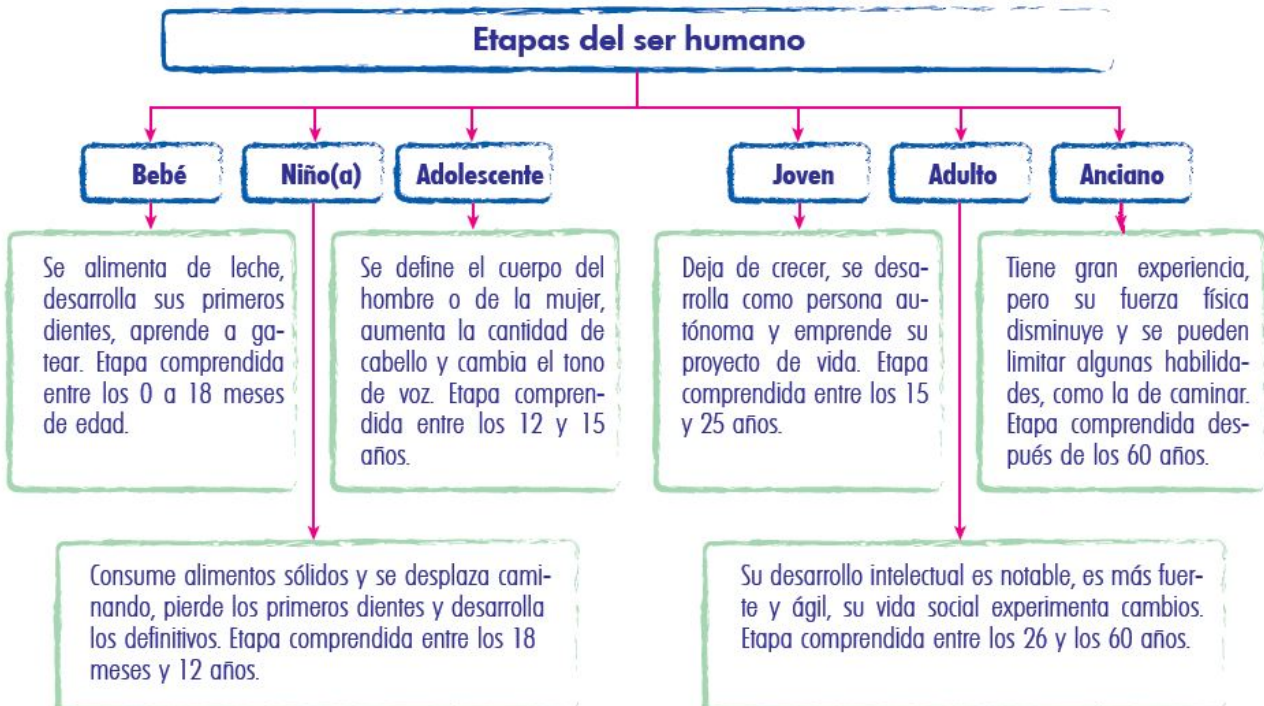
Cuando éramos bebés teníamos características físicas diferentes a las actuales, y estas son distintas a las que tendremos cuando seamos adultos ¿Qué cambios presentamos durante nuestro crecimiento?

- ◆ Con el paso de los años, el ser humano experimenta cambios en su cuerpo. ¡Cuando naciste eras muy diferente a como eres ahora! Compara algunas de tus características, puedes preguntar a tus padres o hermanos mayores.

Características	Cuando eras bebé	Ahora
Cantidad de cabello		
Cantidad de dientes		
Alimentos preferidos		
Forma de desplazamiento		

EXPLICACIÓN:

¿Cómo cambia el ser humano?



Diferencias entre hombres y mujeres

En la adolescencia, el cuerpo empieza a producir sustancias que estimulan cambios en las células, estas sustancias son llamadas *hormonas*, y ocasionan diferencias entre hombres y mujeres. En el hombre la hormona es la testosterona, y en la mujer, los estrógenos. La tabla muestra los cambios que ocurren por el funcionamiento de estas hormonas.

Característica	Hombres	Mujeres
▶ Voz	Grave	Aguda
▶ Espalda y hombros	Anchos	Delgados
▶ Barba	Sí	No
▶ Desarrollo de senos	No	Sí
▶ Ensanchamiento de pelvis y caderas	No	Sí
▶ Desarrollo de pelo en piernas, brazos y pecho	Sí	No

EJERCICIOS:

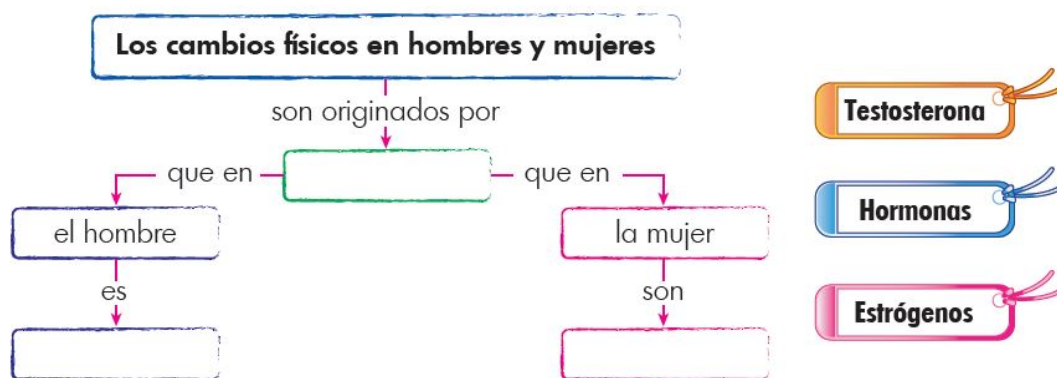
1. Numera las imágenes en el círculo según el desarrollo del ser humano. Escribe en tu cuaderno el nombre de cada etapa.



- Dibuja en tu cuaderno cómo te imaginas cuando seas un adulto. Ten presente la estatura, edad, cursos en los que estarás, posibles gustos y forma de vestir.
- Escribe en tu cuaderno la historia de tu vida, pero imagina que tienes 80 años. Recuerda las etapas del desarrollo y sus características, así como todo lo que te gustaría hacer en cada una de ellas.

EVALUACIÓN:

- Completa el esquema con la información del cuadro anterior.



- Une con líneas las características que presenta doña María y don Carlos.



- Elabora un friso en el que muestres con dibujos los cambios que tienen los niños desde su nacimiento hasta convertirse en hombres, y las niñas, en mujeres.

BIBLIOGRAFÍA:

Retos Para Gigantes Transitando Por El Saber. Ministerio De Educación Nacional