PROPÓSITO:

Identifico las etapas del ciclo vital humano.

Identifico características físicas de hombres y mujeres.

TALLER 7

CIENCIAS

CARACTERISTICAS DE LOS SERES HUMANOS

MOTIVACIÓN:

Cambios en el ser humano

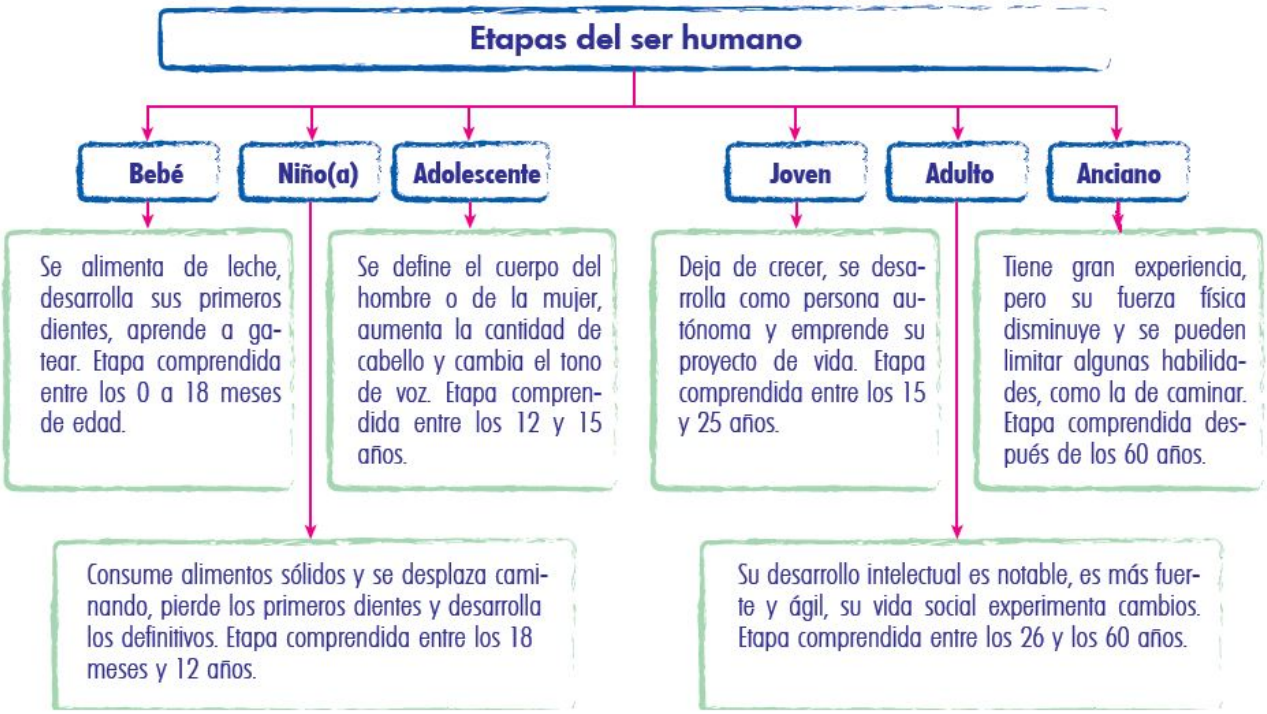
Cuando éramos bebés teníamos características físicas diferentes a las actuales, y estas son distintas a las que tendremos cuando seamos adultos ¿Qué cambios presentamos durante nuestro crecimiento?

- 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:

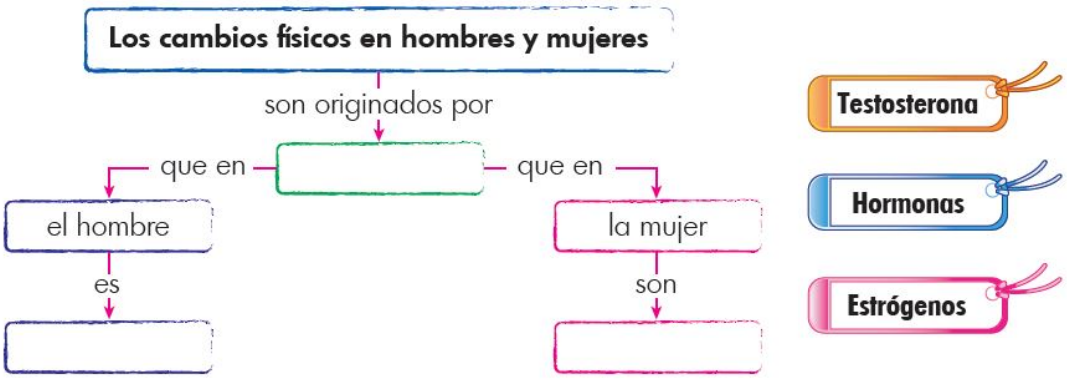
1. Numera las imágenes en el círculo según el desarrollo del ser humano. Escribe en tu cuaderno el nombre de cada etapa.

2. 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.

3. 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:

1. Completa el esquema con la información del cuadro anterior.



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

3. 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