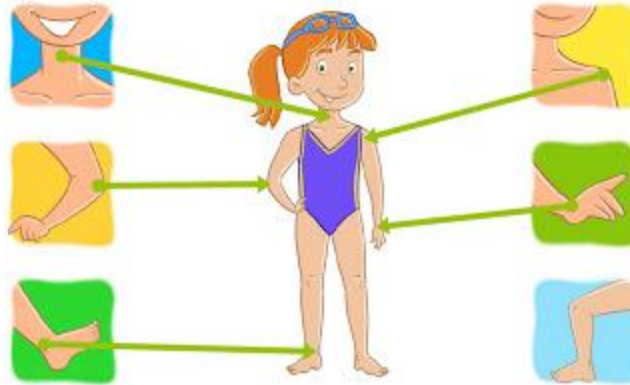


<b>Asignatura:</b> Ciencias Naturales
<b>Docente:</b> Paula Merino Flores <b>Curso:</b> 8 básico A
<b>Objetivo de aprendizaje:</b> (CN04 OA 06) Explicar, con apoyo de modelos, el movimiento del cuerpo, considerando la acción coordinada de músculos, huesos, tendones y articulación.
<b>Contenido:</b> Las articulaciones
<b>Habilidad:</b> Investigar sobre las articulaciones para realizar actividad.
<b>Semana N°21:</b> Lunes 24 al viernes 28 de agosto.
<b>Link:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=6l-WwU5S-q4">https://www.youtube.com/watch?v=6l-WwU5S-q4</a>

<b>HORARIO DE ESTUDIO PARA REFORZAR CLASES ONLINE</b>				
<b>A continuación se presenta horario.</b>				
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>Lenguaje y comunicación</b>	Matemáticas	Historia, geografía y ciencias sociales.	Apoyo individual  Educación física.	Ciencias Naturales.

Continuaremos reforzando las articulaciones que es parte de nuestro sistema locomotor, que como tú ya sabes son las zonas de unión entre los huesos o entre los cartílagos de los esqueletos. Cumplen la función de doblar las distintas extremidades del cuerpo.



Si no existieran, serian estructuras totalmente rígidas y no podrías realizar movimientos.

El cuerpo humano tiene diversos tipos de articulaciones móviles, como:

- La cadera y el hombro permiten movimientos libres en todas direcciones.



- Los codos, las rodillas y los dedos tienen articulaciones en bisagras, de modo que solo es posible la movilidad en un sentido.



- Las articulaciones que permiten sola la rotación, son características de las dos primeras vertebrales; además, la articulación que hace posible que gires la cabeza de un lado a otro.



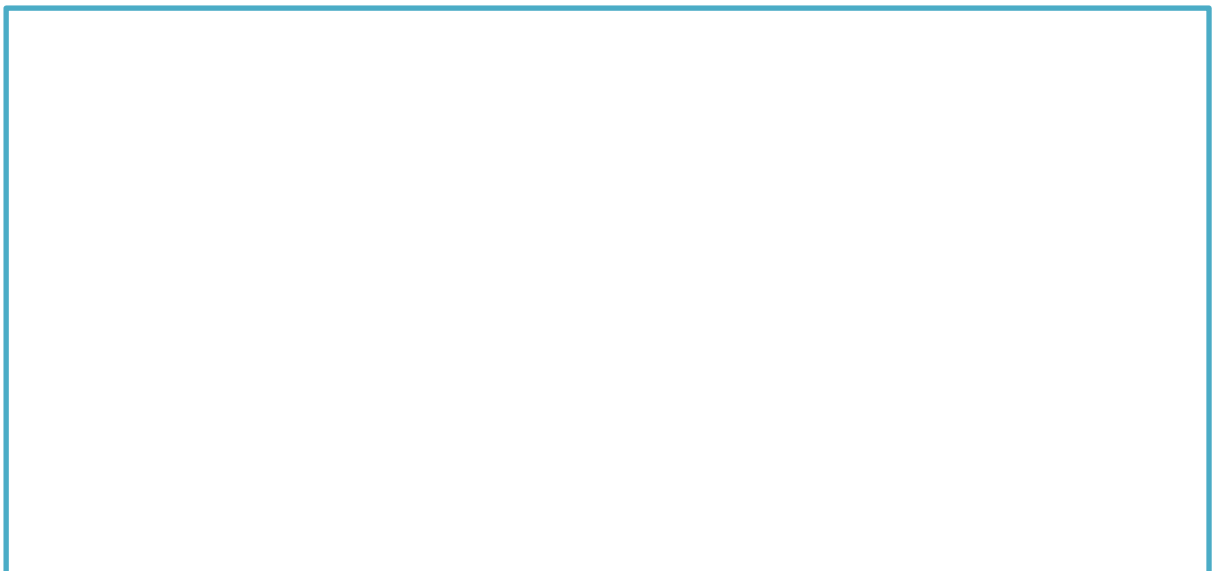
## Actividad

1. Observa el dibujo y escribe el número según la articulación en el cuerpo humano.



1. Tobillo
2. Cintura
3. Hombro
4. Codo
5. Cuello
6. Muñeca
7. Rodilla

2. Investiga
  - ¿Qué parte del cuerpo tiene más articulaciones? Indica su cantidad y adjunta imagen o dibujo.



### Autoevaluación

Nombre del alumno/a: \_\_\_\_\_

Instrucciones: Marca con una X según su apreciación de las tareas en el hogar.

<b>Niveles.</b>	SI	NO
<b>Indicadores</b>		
<b>Etapas del trabajo</b>		
Inicio las tareas en forma ordenada y responsable		
Desarrollo las tareas en forma ordenada y responsable		
Finalizo las tareas en forma ordenada y responsable		
<b>Desempeño</b>		
Participó activamente en las tareas.		
Cumplo con las tareas asignadas en el tiempo dado.		
Me mostré ordenado y responsable en las tareas asignadas.		
Contribuí a generar un buen ambiente para realizar mis tareas.		
<b>El sistema locomotor y nervioso</b>		
Entiendo lo que es la articulación		
Identifico las articulaciones en el cuerpo humano		
Nombro las articulaciones en el cuerpo humano		