



### CARACTERÍSTICAS DE LOS PECES

TERCERO DE PRIMARIA

CIENCIA Y AMBIENTE

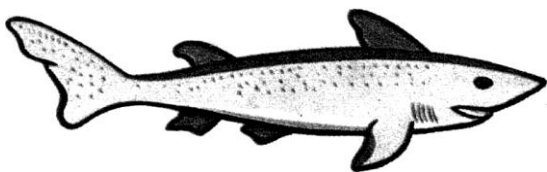
Los peces son las formas más primitivas adaptadas al medio acuático.

#### Características de los Peces:

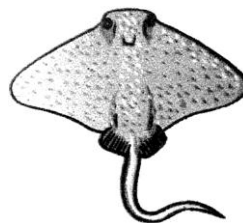
- Las extremidades de los peces son las aletas, con las cuales se desplazan en el agua.
- Su cuerpo está cubierto de escamas.
- Respiran por branquias.
- Son ovíparos.

Existen 2 clases de peces que se clasifican por su esqueleto:

1. **Cartilagosos:** son los peces de mayor tamaño y la mayoría son marinos. Su esqueleto está formado por cartílagos. Por ejemplo: la raya, el tollo, el tiburón, etc.

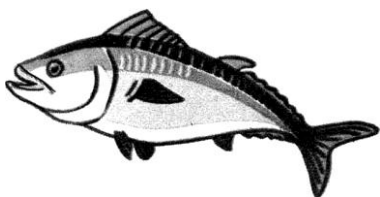


tollo

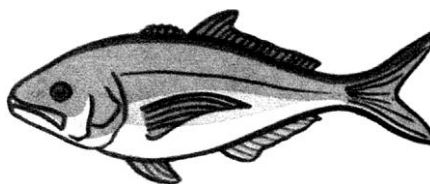


raya

2. **Óseos:** tienen el esqueleto formado por huesos y son de regular tamaño. Por ejemplo: caballa, jurel, sardina, el pez serpiente, etc.



atún



cojinova

**Práctica de clase**

**I. Responde las preguntas con respecto a los peces:**

1. ¿Cómo se desplazan?

.....

2. ¿Cómo respiran?

.....

3. ¿Cómo se reproducen?

.....

4. ¿Cuáles son los tipos de peces?

.....

5. ¿Dónde viven los peces?

.....

**II. Encierra en un círculo la respuesta correcta:**

1. Son peces: excepto:

a) pez espada

b) tiburón

c) ballena

2. El pescado tiene alto contenido de:

a) proteínas

b) carbohidratos

c) lípidos

3. Para que los peces se desplacen necesitan de:

a) aletas

b) cola

c) todas

4. Los pescados son utilizados en la industria en:

a) conservas

b) harina de pescado

c) todas

5. La ballena es:

a) un pez

b) un mamífero

c) un batracio

**Pildoritas**

**Sabías que...**

Los peces existieron hace unos 450 millones de años y, durante varios años más, fueron los únicos vertebrados que vivieron en nuestro planeta.  
 Los peces constituyen una de las fuentes más importantes de proteínas animales para el ser humano.  
 Las vísceras de estos vertebrados son utilizados en la fabricación de fertilizantes, elaboración de alimento para los animales domésticos y el hígado para la extracción de aceites como fuente de vitamina D.



**TAREA DOMICILIARIA**

1. Los peces tiene respiración:
  - a) pulmonar
  - b) branquial
  - c) cutánea
  
2. Son peces óseos:
  - a) el tiburón
  - b) la raya
  - c) anchoveta
  
3. Escribe dentro del paréntesis una "V" si es verdadero y una "F" si es falso:
  - a) Los peces óseos son aquellos cuyo esqueleto está formado por huesos. .... ( )
  - b) Todos los peces son vivíparos. .... ( )
  - c) Los peces cartilaginosos tienen el esqueleto formado por cartílagos.... ( )
  - d) El cuerpo de los peces está cubierto por escamas. .... ( )
  
4. Dibuja un pez óseo y un pez cartilaginoso y escribe su nombre.

.....

.....

5. Escribe los nombres de 3 peces óseos:

.....

6. Escribe los nombres de 3 peces cartilagosos:

.....

7. Consigue recortes de los peces estudiados y pégalos en tu cuaderno.

8. Infórmate y pega en tu cuaderno una noticia referente a los peces.