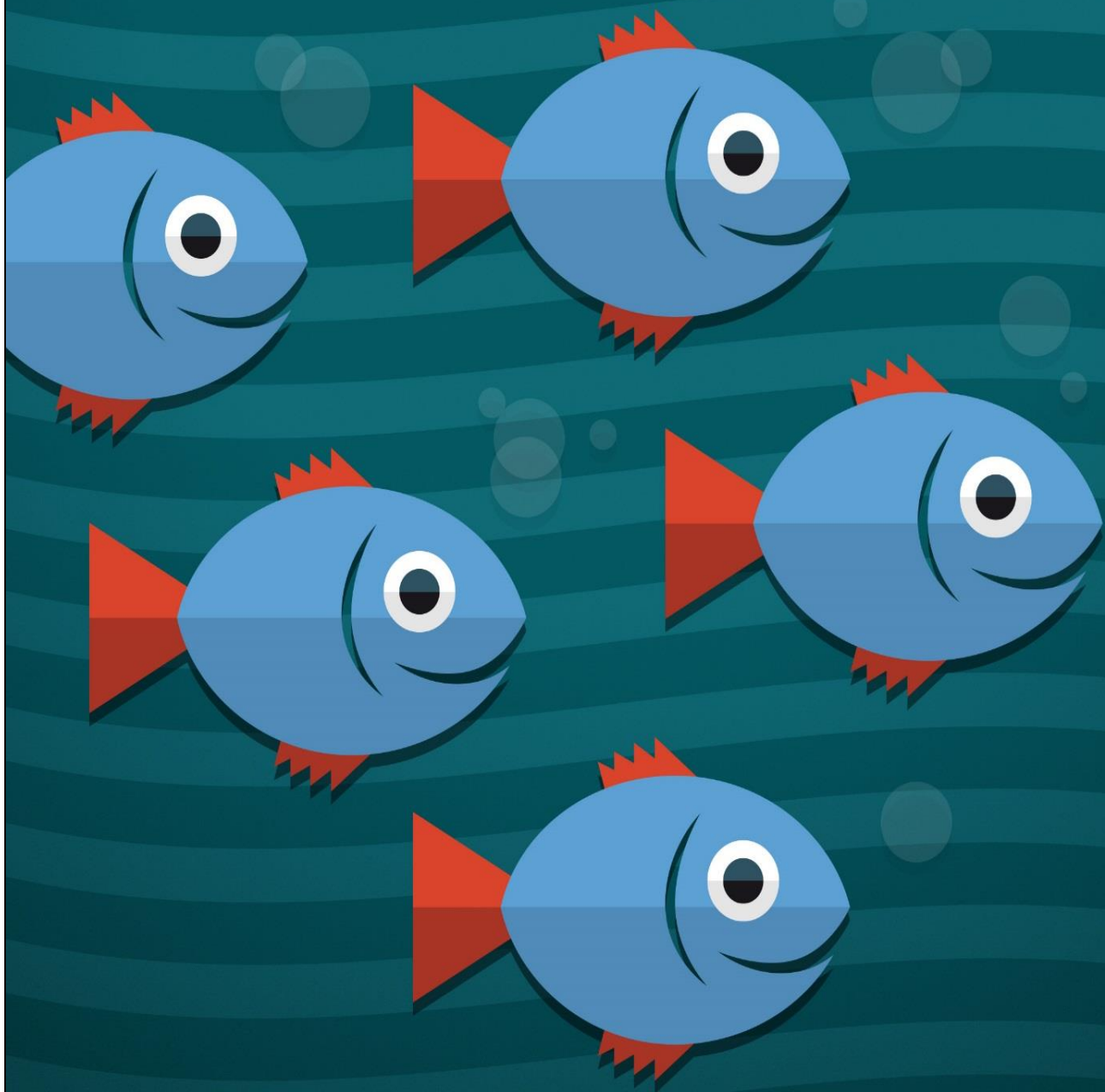


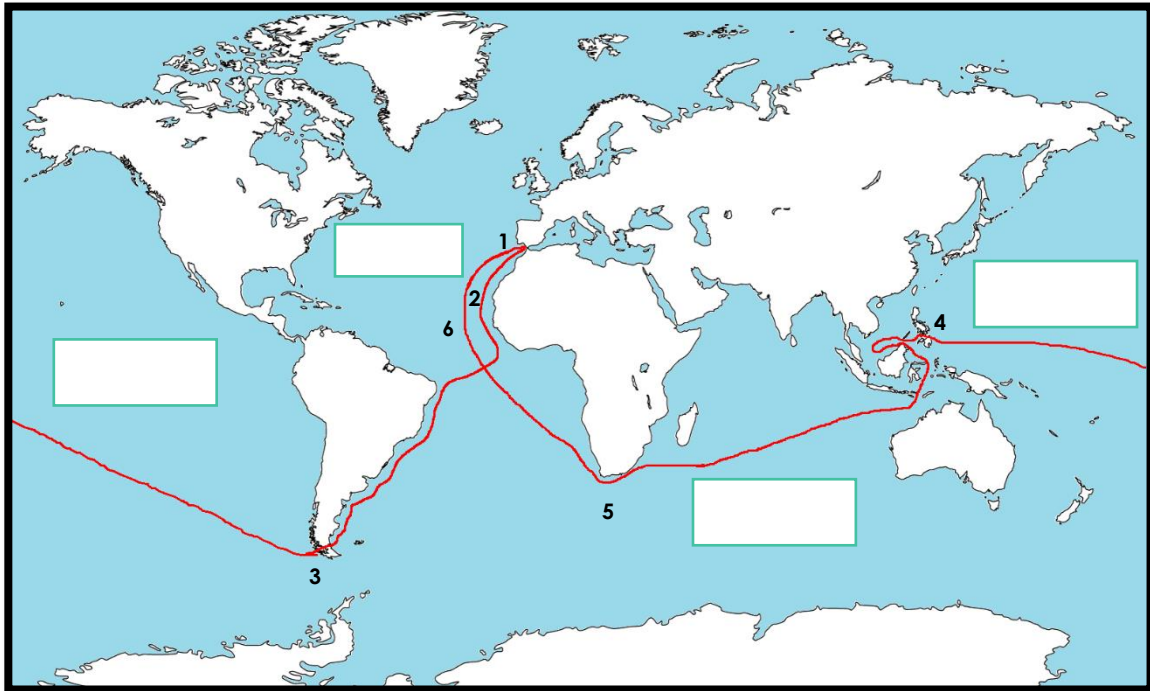
CUADERNOS DIDÁCTICOS DEL ACUARIO

NIVEL PRIMARIA



ACTIVIDADES PARA ALUMNOS DE PRIMARIA

Actividad 1: Conoce los océanos que surcaron Magallanes y Elcano durante su viaje alrededor del mundo.



- a) Dibuja con flechas el sentido de la expedición y escribe en los recuadros del mapa el nombre de los océanos por los que Magallanes y su tripulación navegaron.
- b) ¿Eres capaz de ordenar los siguientes lugares por donde pasó la expedición de Magallanes y Elcano?

ESTRECHO DE MAGALLANES (Patagonia), ISLAS MOLUCAS (Indonesia), SANLÚCAR DE BARRAMEDA (Cádiz), CABO DE BUENA ESPERANZA (Sudáfrica), ISLAS CANARIAS (Océano Atlántico), ISLAS DE CABO VERDE (Océano Atlántico).

1:

2:

3:

4:

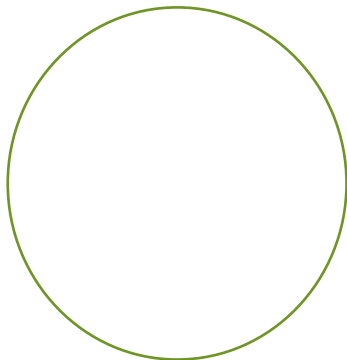
5:

6:

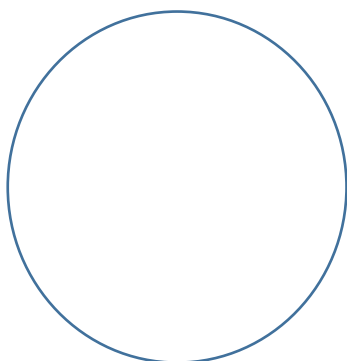
c) Vamos a poner a prueba vuestros conocimientos sobre los mares y los océanos por los que navegaron Magallanes y su tripulación.

- ¿Sabes por qué el agua es salada?
- ¿Qué diferencias existen entre los océanos y los mares?
- ¿Cuál es el Océano más grande?
- ¿Están en peligro nuestros océanos y mares? Si crees que sí escribe por qué.

d) Dibuja un pez característico de agua salada y otro de agua dulce



PEZ DE AGUA DULCE EN UN RÍO



PEZ DE AGUA SALADA EN EL MAR

e) Ayúdanos a descubrir en qué océano viven estas especies del Acuario de Sevilla. Si necesitas ayuda puedes informarte cuando vengas a realizar la visita al Acuario de Sevilla.



El cirujano amarillo vive en el Océano _____



La morena común vive en el Océano _____



El pez León vive en los Océanos _____



El tiburón toro vive en los Océanos _____

Actividad 2: Descubre la gran diversidad de especies de nuestro planeta: desde los pequeños invertebrados hasta los grandes vertebrados.

a) ¿Qué diferencia fundamental hay entre un animal vertebrado y un invertebrado?
¿Cuál es considerado el invertebrado más inteligente de todos?

b) Subraya los animales invertebrados de la siguiente lista:

Estrella de mar, tortuga de espolones africana, erizo de mar, pulpo, langosta, corales,
caimán, tiburón, lenguado, caballito de mar, jurel, anaconda, pez cirujano

c) ¿En qué ecosistemas podemos encontrarlos?

Escribe cada uno de los animales anteriores al lado de su ecosistema:

Fondos de arena



.....
.....
.....
.....

Praderas de plantas marinas



.....
.....
.....
.....

Jungla sudamericana



.....
.....
.....
.....

Sabana



.....
.....
.....
.....

Fondos de roca



.....
.....
.....
.....

Columna de agua



.....
.....
.....
.....

d) Durante la visita estate atento porque descubrirás muchas especies camufladas por nuestros acuarios...

Actividad 3: SOS ¡Especies amenazadas!

a) Rodea de la lista aquellos animales que creas que están en peligro:

Tiburón, jurel, pez payaso, tortuga marina, dorada, anaconda, carpa, lenguado, pez león, esturión, caballito de mar, morena, trucha, corales.

b) Muchas especies acuáticas se encuentran en peligro. Esto significa que ya quedan muy pocos ejemplares en todo el mundo. A través de la sopa de letras descubre sus principales amenazas

E	P	S	G	A	Ñ	C	W	Q	J	Ñ	O
R	E	O	A	O	B	O	L	S	A	S	U
F	A	B	Z	L	X	N	C	R	I	G	L
D	E	R	A	E	R	T	O	T	A	U	F
O	D	E	C	O	R	A	M	I	O	N	I
C	G	P	O	R	P	M	E	U	K	A	N
E	R	E	D	E	S	I	R	O	D	B	N
B	A	S	U	R	A	N	C	G	P	A	I
O	S	C	R	A	K	A	I	H	I	R	N
H	U	A	J	I	A	C	O	R	Z	C	G
L	P	L	A	S	T	I	C	O	S	O	O
R	E	T	M	A	N	O	L	P	Ñ	S	E
F	I	N	T	B	D	N	A	Z	J	O	R

BASURA, BOLSAS, CONTAMINACIÓN, COMERCIO, SOBREPESCA, REDES, BARCOS, PLÁSTICOS, FINNING, CAZA

- c) Relaciona cada especie del ejercicio anterior con una amenaza determinada. Ten en cuenta que una misma especie puede tener varias... ¿conoces algún peligro más?

Contaminación de los ríos:

Contaminación de los océanos y los mares:

Destrucción del lugar donde viven:

Pesca intensiva:

Uso como animal decorativo:

Venta de mascotas:

- ¿Qué harías tú para intentar ayudarlos?

ACTIVIDAD POST VISITA AL ACUARIO DE SEVILLA

Escribe un breve resumen de tu visita al Acuario. Puedes dedicarlo a algún animal en concreto o a la vida en el mar en general.
