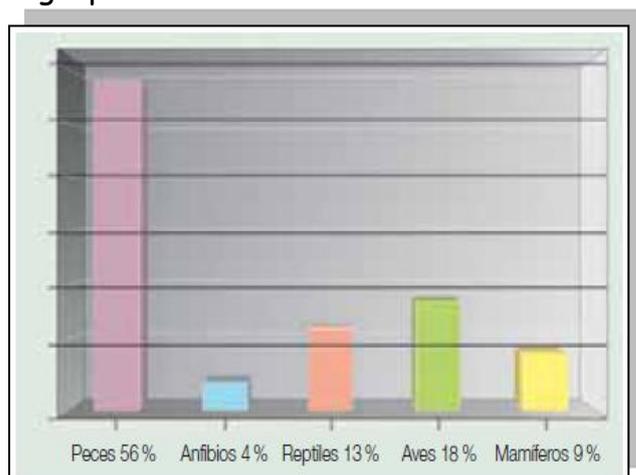


## ANIMALES VERTEBRADOS

- 1) ¿Qué diferencia a los animales vertebrados de los invertebrados? Pon un ejemplo de cada grupo de animales.
- 2) Indica cuál de las siguientes afirmaciones son falsas, explicando por qué:
  - Los animales tienen nutrición heterótrofa
  - Todos los invertebrados carecen de esqueleto
  - El cuerpo de los vertebrados se divide en cabeza, tronco y cola.
  - Los vertebrados presentan un sistema nervioso muy poco desarrollado
  - Los vertebrados poseen simetría bilateral
- 3) ¿Los peces son ovíparos o vivíparos? Explica tu respuesta.
- 4) ¿Cuántas extremidades tienen las aves? ¿Cómo son?
- 5) ¿Cómo se pueden clasificar los peces según el tipo de esqueleto que poseen? Pon ejemplos.
- 6) ¿En qué grupo de vertebrados hay animales acuáticos?
- 7) Define los siguientes términos.
  - Homeotermos - Ovovivíparos - Branquias - Fecundación Externa
- 8) Observa el siguiente gráfico sobre la abundancia de los diferentes grupos de vertebrados:



- a) ¿Cuál es el grupo de vertebrados más numeroso? ¿Y el menos numeroso?
- b) ¿Qué porcentaje de vertebrados tiene fecundación externa? ¿E interna?
- c) ¿Qué porcentaje de vertebrados es ovíparo?

9) Indica con una X las características que corresponden con cada uno de los vertebrados:

Característica	Peces	Anfibios	Reptiles	Aves	Mamíferos
Medio aéreo					
Fecundación externa					
Fecundación interna					
Ovíparos					
Vivíparos					

10) Encuentra las siguientes palabras en la sopa de letras:

Vertebrados																
A	M	A	E	N	A	T	U	C	N	E	N	Y	H	Q	J	anfibios
U	J	R	F	C	W	Y	S	W	H	G	H	K	U	C	E	aves
E	H	M	L	O	B	V	O	X	B	S	O	Z	S	B	Q	branquias
S	V	Q	P	B	A	I	R	G	O	E	M	I	E	R	S	cutanea
M	N	Z	E	S	G	V	E	G	J	N	E	N	L	A	O	homeotermos
A	Z	F	C	E	G	I	F	W	K	O	O	U	I	N	R	mamíferos
S	R	H	E	V	L	P	I	E	A	M	T	C	T	Q	A	ovíparos
H	S	B	S	A	M	A	M	A	Q	L	E	K	P	U	P	ovovivíparos
Z	M	Z	G	U	X	R	A	C	O	U	R	D	E	I	I	peces
S	B	F	C	T	R	O	M	Y	K	P	M	P	R	A	V	poiquilotermos
O	N	M	U	O	W	S	M	E	W	Q	O	P	K	S	O	pulmones
B	U	V	Z	D	T	Z	K	F	J	M	S	L	R	U	D	reptiles
S	O	I	B	I	F	N	A	Z	I	K	V	O	C	D	H	vivíparos
I	X	S	O	R	A	P	I	V	I	V	O	V	O	U	Y	
C	P	O	I	Q	U	I	L	O	T	E	R	M	O	S	T	
P	X	M	Q	O	U	Y	Q	T	H	S	O	S	N	S	H	