

Taurons



Generalment, les mandíbules i les dents són la primera imatge que la gent té quan pensa en un tauró. Molts taurons posseeixen fortes mandíbules i vàries fileres d'afilades dents. Alguns taurons són capaços de mossegar amb tanta força que poden travessar un tros gruixut d'acer i sempre tenen dents noves. La mandíbula d'un tauró pot contenir fins a 20 fileres de dents, una rere l'altra. Quan a un tauró se li trenca una dent o la perd, una altra se li mou cap endavant per a reemplaçar-la. Alguns taurons canvien les dents una a una mentre que altres canvien una filera sencera alhora.

Allò que els taurons cacen per a alimentar-se depèn d'on viuen i del seu mode de vida. Alguns arrossegueu animalets flotants i plantes amb les seues enormes boques. Altres són ràpids nadadors que atrapen peixos amb les seues dents afilades. Altres rastregen la costa buscant foques, dofins i aus aquàtiques. Molts habiten al fons marí i s'alimenten de carrancs i cloïsses de l'oceà. Tots els taurons s'alimenten d'altres animals.

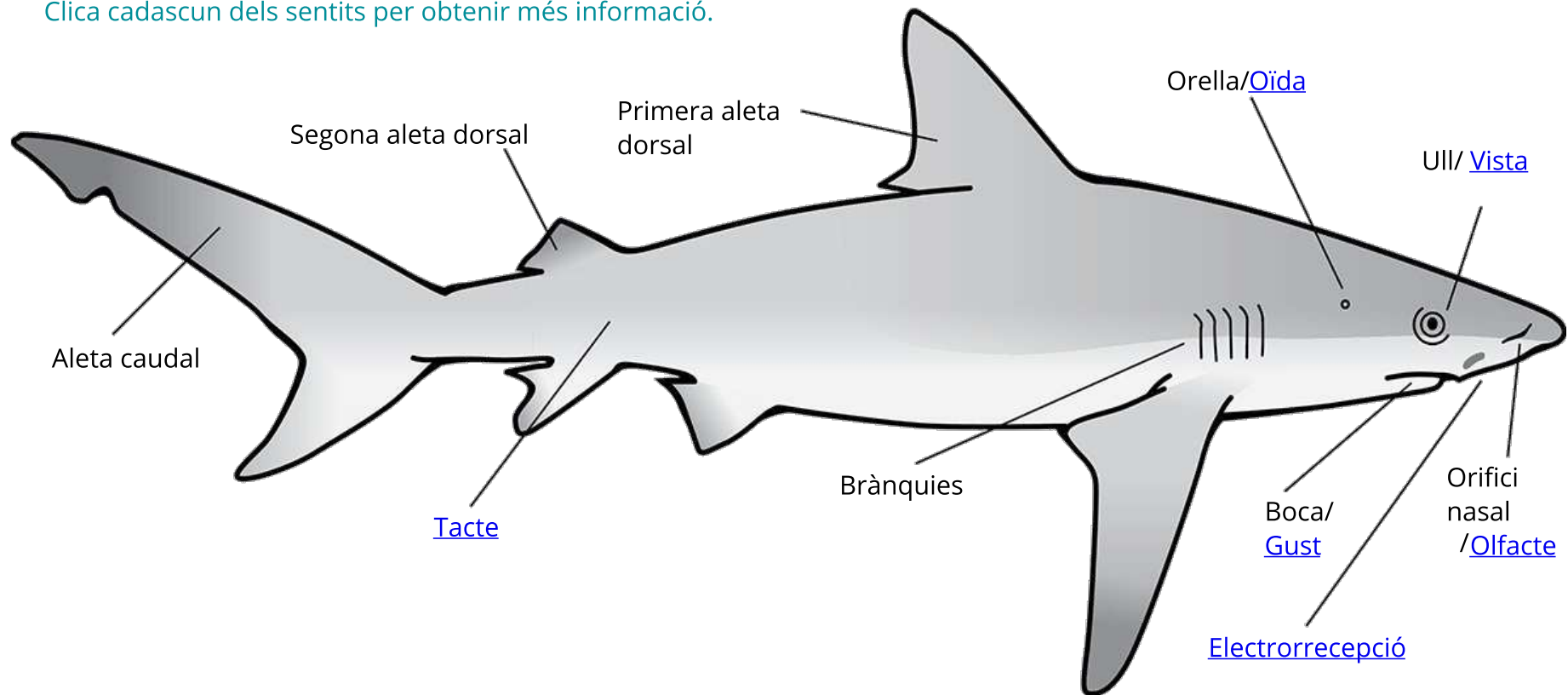


El tauró tigre, de color arena i dents resistents i afilades es menja qualsevol cosa que pugui tragar, des de trossos de menjar i matrícules de cotxes fins a pots de pintura. El seu sobrenom és tauró "poal de fem".

PER QUÈ ELS TAURONS SÓN TAN BONS CAÇADORS

El tauró té els sentits molt desenvolupats, cosa que el fa ser un dels millors caçadors del món.

[Clica cadascun dels sentits per obtenir més informació.](#)



TIPUS DE TAURONS

Es coneixen uns 450 tipus de taurons i els científics creuen que poden haver-hi altres espècies que encara no s'han descobert. Llig la informació que apareix a continuació sobre 3 espècies distintes de taurons.



El tauró balena

Aquest és el tipus més gran de tauró i el peix més gran de l'oceà. Pot arribar a fer 18 metres de llarg i arribar a pesar 20 tones. La grandària d'un gran camió de mercaderies! A pesar de la seua grandària, el tauró balena és inofensiu per als humans. El tauró balena rep aquest nom perquè, de la mateixa manera que la balena, menja per filtració. Això vol dir que obre la seua gran boca de poc més de metre i mig i filtra, entre milers de tones d'aigua marina, el plàncton i els peixos xicotets.



El tauró martell

El tauró martell és un dels peixos més estranys de la mar. El seu morro xato pareix el cap d'un martell. Els ulls i els orificis nasals es troben als extrems d'aquest 'cap de martell'. Això li permet tindre una visió panoràmica d'allò que l'envolta tan sols movent lleugerament el cap. Hi ha 9 classes de taurons martell i la seua longitud oscil·la entre 1 i 6 metres. La majoria dels taurons martell naden en solitari i s'alimenten de peixos, incloent altres taurons!

El gran tauró blanc

El gran tauró blanc és una de les espècies de taurons més conegudes. Té 50 dents, que són més grans que les de cap altre tauró: 6 centímetres de longitud! Fa servir aquestes dents per a menjar sobretot lleons marins i foques. El gran tauró blanc és la tercera espècie més gran de tauró, d'uns 6 metres de longitud. Té el cos calent – que no és el mateix que tindre la sang calenta. Això vol dir que la temperatura del seu cos és superior a la de l'aigua que l'envolta, cosa que li proporciona més energia per a poder nadar més ràpid.



1.
Anota dues coses que s'han dit al principi del text sobre les dents del tauró.



1.



2.

2.
Segons l'article, quines tres classes d'animals mengen els taurons?



3.
Per què al tauró tigre de color arena se li anomena tauró “poal de fem”?

- ☐ A Perquè les seues afilades dents poden travessar un poal de fem.
- ☐ B Perquè fa olor de poal de fem.
- ☐ C Perquè menja coses que podrien trobar-se en un poal de fem.
- ☐ D Perquè té forma de poal de fem.

4.
Quin sentit usa en primer lloc el tauró per a trobar la seua presa?

- ☐ A l'oïda
- ☐ B la vista
- ☐ C el gust
- ☐ D l'olfacte

5.
Per què pareix que els ulls del tauró brillen en la foscor?



6.

Abans de menjar alguna cosa, per què de vegades els taurons fan “un mos de prova”?

- ☐ A Per a assegurar-se que no es danyaran les dents.
- ☐ B Per a esbrinar si volen menjar-se la seua presa.
- ☐ C Per a evitar que la seua presa s'escape nadant.
- ☐ D Per a vore si tenen prou fam.

7.

En què es diferencien els sentits del tacte i l'oïda d'un tauró del tacte i l'oïda humans? Explica una característica de cada sentit.

Tacte



Oïda



8.

La presa d'un tauró es troba amagada sota una roca i no es mou. Amb quin sentit la podria detectar el tauró?

- ☐ A vista
- ☐ B tacte a distància
- ☐ C oïda
- ☐ D electrorrecepció

9.
Per què ajuda el diagrama amb els requadres a explicar que els taurons són bons caçadors?

- ☐ A Perquè anomena les parts del cos del tauró.
- ☐ B Perquè diu el que poden fer els sentits del tauró.
- ☐ C Perquè explica com veu el tauró.
- ☐ D Perquè ensenya com de grans poden ser els taurons.

10.

Un tauró que té fam està caçant foques. En quin ordre utilitzaria els sentits del gust, la vista i l'olfacte?

Explica per què utilitzaria els sentits en aquest ordre. Utilitza informació de l'article en la teua resposta.



11.

L'article diu que alguns taurons absorbeixen xicotets animalets flotants amb les seues enormes boques.

Quin tipus de tauró busca menjar d'aquesta manera?

- ☐ A el tauró tigre
- ☐ B el tauró balena
- ☐ C el tauró martell
- ☐ D el gran tauró blanc

12.

La següent taula organitza informació de l'article sobre els distints tipus de taurons. Ompli els espais en blanc per a completar la taula.



Tipus de tauró	Longitud	Menjar	Característica especial
Tauró balena	<input type="text"/>	<input type="text"/>	El tauró més gran
Tauró martell	1-6 m	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	6 m	Lleons marins i foques	<input type="text"/>

Original ID	Sharks
Title	Sharks
Answer code	
Images	