

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

**3.- DVD: "Àrtic extrem" de National Geographic Television, 2003.**

Tema: animals aquàtics i terrestres d'una zona polar.

**Guió:**

Un depredador solitari: l'ós blanc o polar, Foca ocelada, Guineu àrtica	-mamífers-
El poble inuit	--
Les anèmones daurades	-celenterats-
Prades d'algues	-protoctists-
Bacallans de l'estret de Lancaster	-peixos-
Els somorgollaires, la versió àrtica del pingüí	-ocells-
Nius als penya-segats de l'illa Prince Leopold i ous en forma de pera	
Les balenes blanques o belugues, Morses	-mamífers-
Caragols o cargols carnívors de cloïsses	-mol·luscs gastròpodes i bivalves-
Balena de Groenlàndia o del cap arquejat, Narvals	-mamífers-
Meduses, copèpodes, caçadors flotants diminuts (zooplàncton)	-celenterats i crustacis-
Pollets de gavià argentat, Xatracs	-ocells-

**Beluga** (*Delphinapterus leucas*): cetaci odontocet de coloració blanca, de dentat molt reduït (de 16 a 20 dents a cada mandíbula), sense aleta dorsal i amb àmplies aletes pectorals. La llargada oscil·la entre 3 i 7 m. Les belugues habiten les aigües costaneres, poc profundes, del litoral àrtic, i llur distribució és circumpolar, bé que poden arribar fins a les costes franceses i en alguns casos han entrat molt endins dels grans rius alemanys. Són gregàries i poden constituir, a vegades, agrupaments molt amplis. Són ràpides i migren regularment; emeten sons submarins, aflautats. També són anomenades *balenes blanques*.

**Narval** (*Monodon monoceros*): mamífer de l'ordre dels *cetacis*, desproveït d'aleta dorsal; a la mandíbula superior té dues dents, una de les quals, l'esquerra, es desenvolupa extraordinàriament en els mascles, de manera que esdevé una defensa, de forma recta i retorçada sobre si mateixa, amb una llargada de més de 2,5 m. L'animal, sense comptar-hi la defensa, pot arribar a fer 5 m de llargària. És carnívor. La durada de la gestació no és coneguda, i la femella pareix una cria única. Habita l'oceà Àrtic, però no n'hi ha més al sud del cercle polar. Antigament hom atribuïa propietats medicinals a les defenses dels narvals.

**4.- Qüestions:**

- 4.1.- A quants quilograms de massa pot arribar un ós polar adult?
- 4.2.- Què es mengen els óssos polars de la carn de foca?
- 4.3.- A quina fondària es troben les anèmones daurades?
- 4.4.- Quantes tones mètriques aproximadament de bacallans viuen a l'estret de Lancaster?
- 4.5.- A quina fondària arriben els somorgollaires quan se submergeixen?
- 4.6.- Què mengen les balenes blanques?
- 4.7.- Quina diferència hi ha entre els dofins i les balenes blanques?
- 4.8.- A més a més dels inuits, quins són els principals enemics de les morses?
- 4.9.- Com s'anomenen les dents de les balenes de Groenlàndia?
- 4.10.- Quan les belugues canvien la pell, quins ocells es mengen els trossos de pell vella?