

1	2	3	4	5	6	7	8	Escrito	Oral	Fallo

EXAMEN DE BIOLOGÍA- 5º AÑOS- FEBRERO 2018

Nombre:

Profesor/a Cat. C – L

- 1a.- Menciona un animal colonial que hayas estudiado en clase y justifica. (2p)
- 1b.- Qué tipo de colonia es, justifica. (1p)
- 1c.- Indica el FILO y 3 características del mismo. (2p)
- 1d.- Indica su hábitat y zonación. (1p)

2.-

COANOCITO – FILTRACIÓN – BENTÓNICO – ÓSCULO - ESPÍCULA

A partir de los términos arma un texto coherente donde se encuentren los mismos definidos y donde se mencione el Filo y un ejemplar autóctono.

3.- Todos los Cordados presentan estas características : TRIBLASTICOS – DEUTEROSTOMADOS – CELOMADOS- EPINEUROS - FARINGOTREMADOS - COLA POST-ANAL. Explica estos términos (1,5C/1).

- 4.- Observa el ejemplar
- a.- Realiza su taxonomía y justifícala (3p)
- b.- Señala 6 adaptaciones al vuelo. (3p)

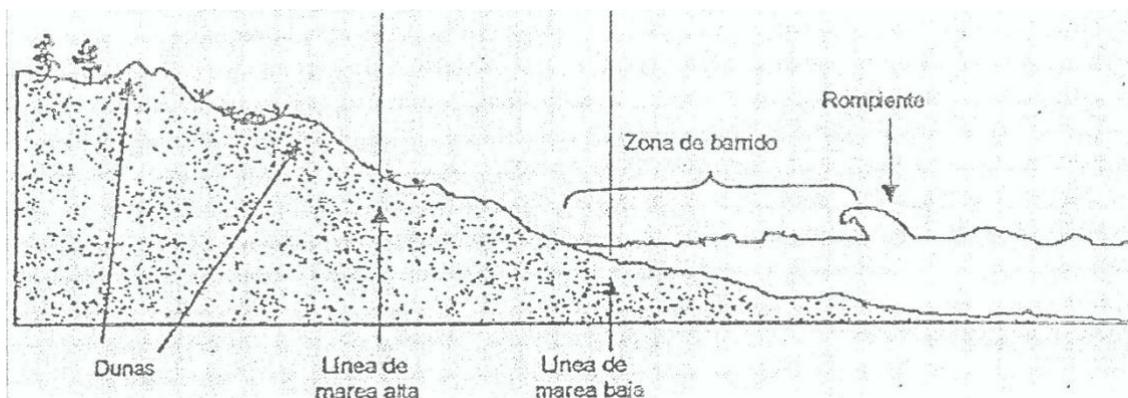


) El tiburón Pinta Roja se encuentra en la zona pesquera frente a las costas de Rocha, por el a una profundidad de 10 metros y puede alcanzar una longitud de hasta 2 metros. Es un recurso explotado por los pescadores de la playa de Punta del Diablo

- a) Menciona e identifica los 2 tipos de biodiversidad a las que nos referimos Justifica (3 p).
- b) Realiza una cadena trófica en base al rol ecológico que cumple. (3 p).

-) a) A partir del tiburón pinta roja, determina a que clase pertenece y menciona 5 características en la que te basas para ello. (3p)
- b) Menciona las características de su circulación y explícalas (3p)

) Observa el siguiente dibujo:



- a) Identifica las zonas de litoral costero. (0,4 p cada una) (2p)
- b) Nombra dos animales característicos y diferentes en cada zona y el filo al que pertenecen. (0,25 p cada ejemplo) (4p)

) Sobre el *Chaunus arenarum* (sapo común):

- a) Señala el dimorfismo sexual (1p)
- b) Determina qué tipo de fecundación presenta. Explícala. (1,5p)
- c) Describe su modalidad reproductora. (2p)
- d) ¿Qué nombre recibe el tipo de desarrollo y por qué se le denomina así? (1,5p)

) Busca un ejemplo dentro del Reino animal que reúna estas características:

Ser TRIBLÁSTICO- DEUTEROSTOMADO- CORDADO- CELOMADO

- a) Indica ejemplo, filo, subfilo y clase. (2 p)
- b) Define las características escritas en mayúscula. (4 p)

) Elige un ambiente del Uruguay, describe sus características y biocenosis