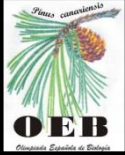


1.- Que especie nova de homínidos encontrouse nestas escavacións?

ATAPUERCA
y la evolución humana





1.- Que especie nova de homínidos encontrouse nestas escavacións?



A.- *Homo burguensis*

B.- *Homo antecessor*

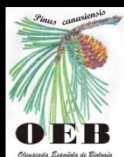
C.- *Homo heidelbergensis*

D.- *Homo atapuerquensis*



**2.- Onde é máis probable
encontrar este froito?**





2.- Onde é mais probable encontrar este fruto?

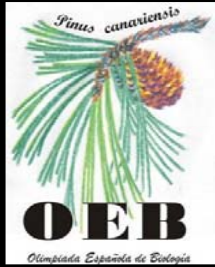


A.- 2

B.- 3

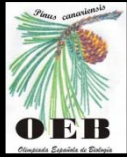
C.- 1

D.- 4



3.- A quién pertenece este sistema de dientes?





3.- A quién pertenece este sistema de dientes?

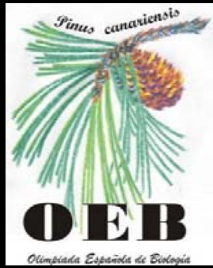


A.- Equinodermo

B.- Mamífero

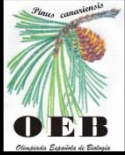
C.- Pez

D.- Molusco



4.- Identifica este animal:





4.- Identifica este animal:

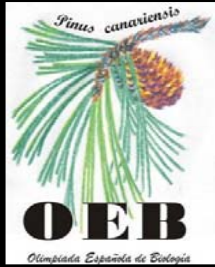


A.- Estornino

B.- Xílgaro

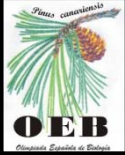
C.- Peizoco

D.- Picafollas



**5.- Cal é o obxectivo desta predación
en plantas?**

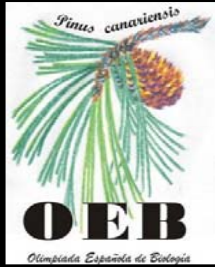




5.- Cal é o obxectivo desta predación en plantas?

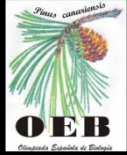


- A.- Obter Carbono B.- Obter Nitróxeno
C.- Obter Fósforo D.- Obter Sílice



**6.- A que grupo de mamíferos
pertence?**





6.- A que grupo de mamíferos pertenece?

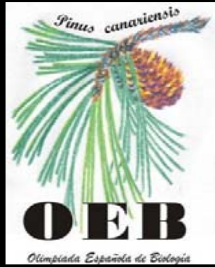


A.- Lagomorfos

B.- Proboscídeos

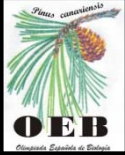
C.- Artiodáctilos

D.- Perisodáctilos



7.- A qué grupo pertenece?





7.- A qué grupo pertenece?

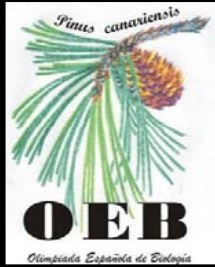


A.- Insectos

B.- Mamíferos

C.- Aves

D.- Arácnidos

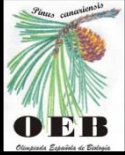


PREGUNTA ANULADA DOS RESPUESTAS IGUALES

8.- Cantos corazóns ten este animal?

**PREGUNTA ANULADA
DOS RESPUESTAS
IGUALES**





8.- Cantos corazóns ten este animal?

PREGUNTA ANULADA
DOS RESPUESTAS
IGUALES



A.- 3

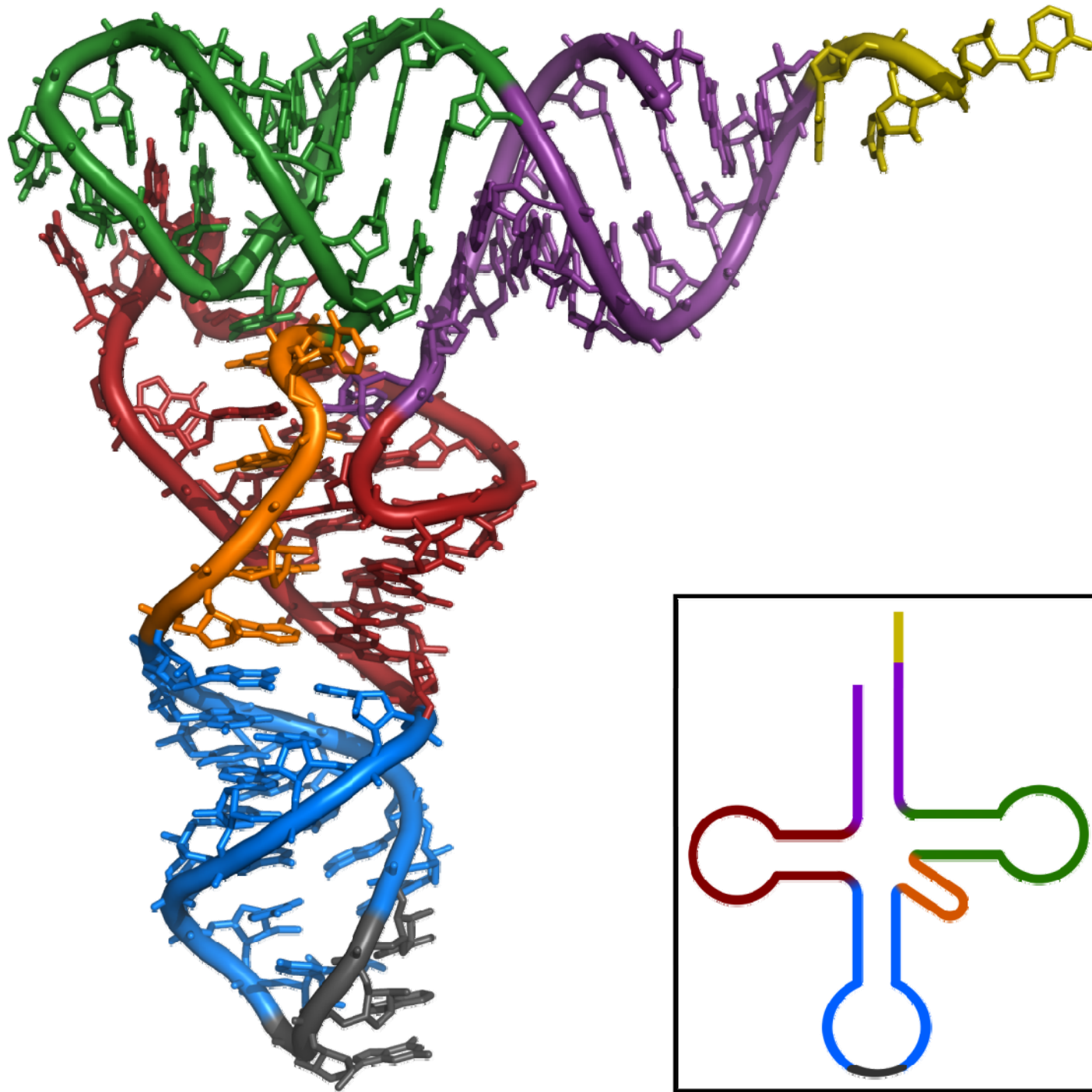
B.- 1

C.- 2

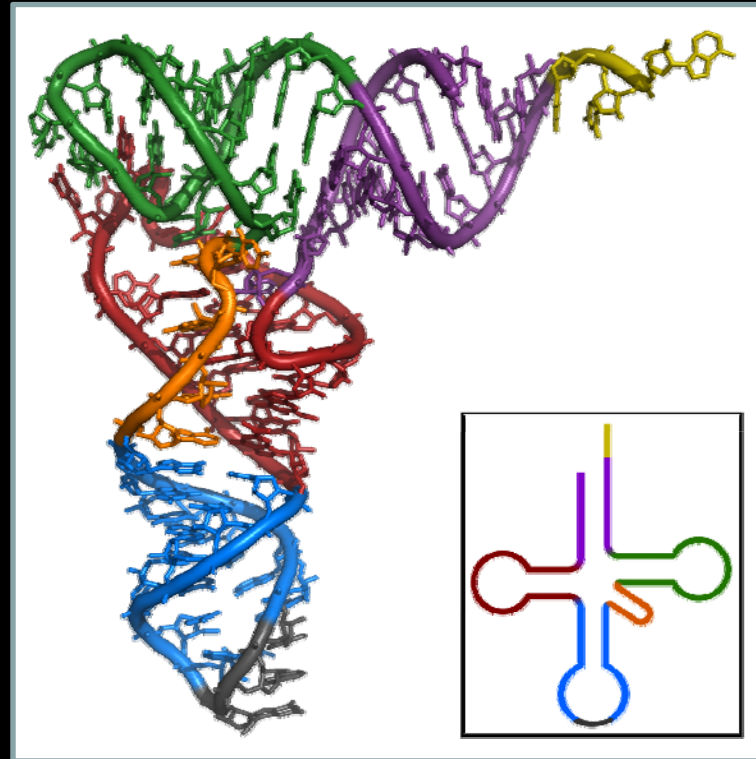
D.- 3



9.- Cal é esta molécula?



9.- Cal é esta molécula?

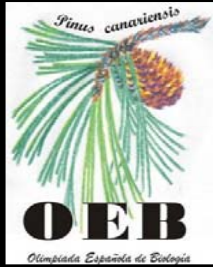


A.- ATP

B.- ADN

C.- ARN

D.- Glucosa



**10.- Cal destes códigos é
correcto?**

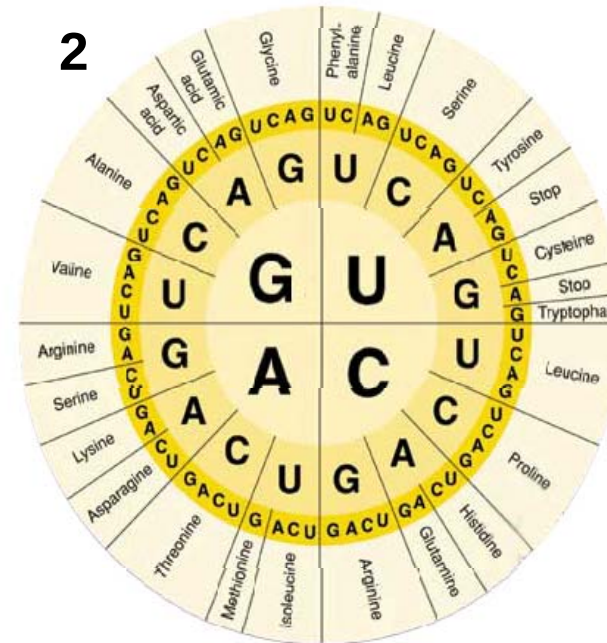
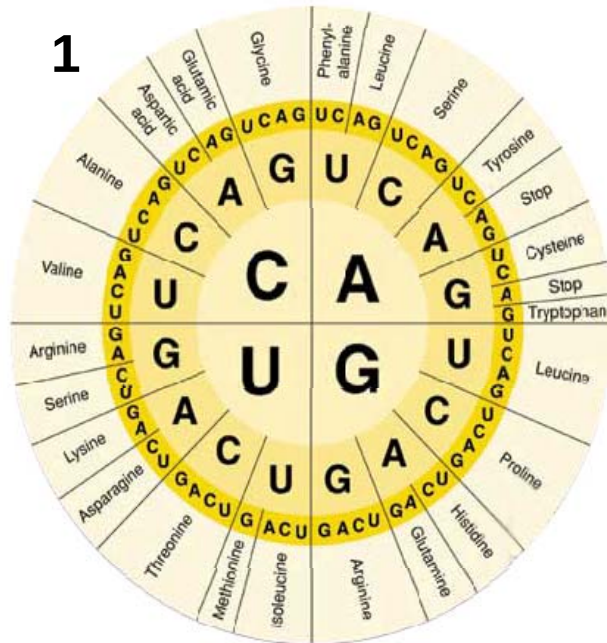
[illegible]

2

The chart is a circular genetic code wheel. It is divided into four quadrants by a vertical and a horizontal line. The innermost ring contains the four bases: G, U, A, C. The middle ring contains the four bases for each of the first three bases. The outermost ring lists the corresponding amino acids. The chart is labeled with '2' in the top left corner.

Quadrant	First Base	Second Base	Third Base	Amino Acid
Top-Left (G)	G	U	U	Valine
			C	Valine
			A	Valine
			G	Valine
	G	C	U	Alanine
			C	Alanine
			A	Alanine
			G	Alanine
	G	A	U	Aspartic acid
			C	Aspartic acid
			A	Aspartic acid
			G	Aspartic acid
	G	C	U	Glutamic acid
			C	Glutamic acid
			A	Glutamic acid
			G	Glutamic acid
Top-Right (U)	U	U	U	Phenylalanine
			C	Phenylalanine
			A	Phenylalanine
			G	Phenylalanine
	U	C	U	Leucine
			C	Leucine
			A	Leucine
			G	Leucine
	U	A	U	Serine
			C	Serine
			A	Serine
			G	Serine
	U	G	U	Tyrosine
			C	Tyrosine
			A	Stop
			G	Stop
Bottom-Left (A)	A	U	U	Cysteine
			C	Cysteine
			A	Stop
			G	Stop
	A	C	U	Tryptophan
			C	Tryptophan
			A	Tryptophan
			G	Tryptophan
	A	A	U	Leucine
			C	Leucine
			A	Leucine
			G	Leucine
	A	G	U	Proline
			C	Proline
			A	Proline
			G	Proline
Bottom-Right (C)	C	U	U	Histidine
			C	Histidine
			A	Histidine
			G	Histidine
	C	C	U	Glutamine
			C	Glutamine
			A	Glutamine
			G	Glutamine
	C	A	U	Arginine
			C	Arginine
			A	Arginine
			G	Arginine
	C	G	U	Isoleucine
			C	Isoleucine
			A	Isoleucine
			G	Isoleucine

10.- Cal destes códigos é correcto?

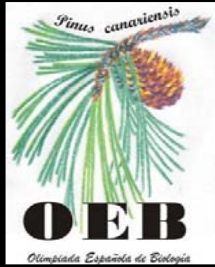


A.- 1 e 2

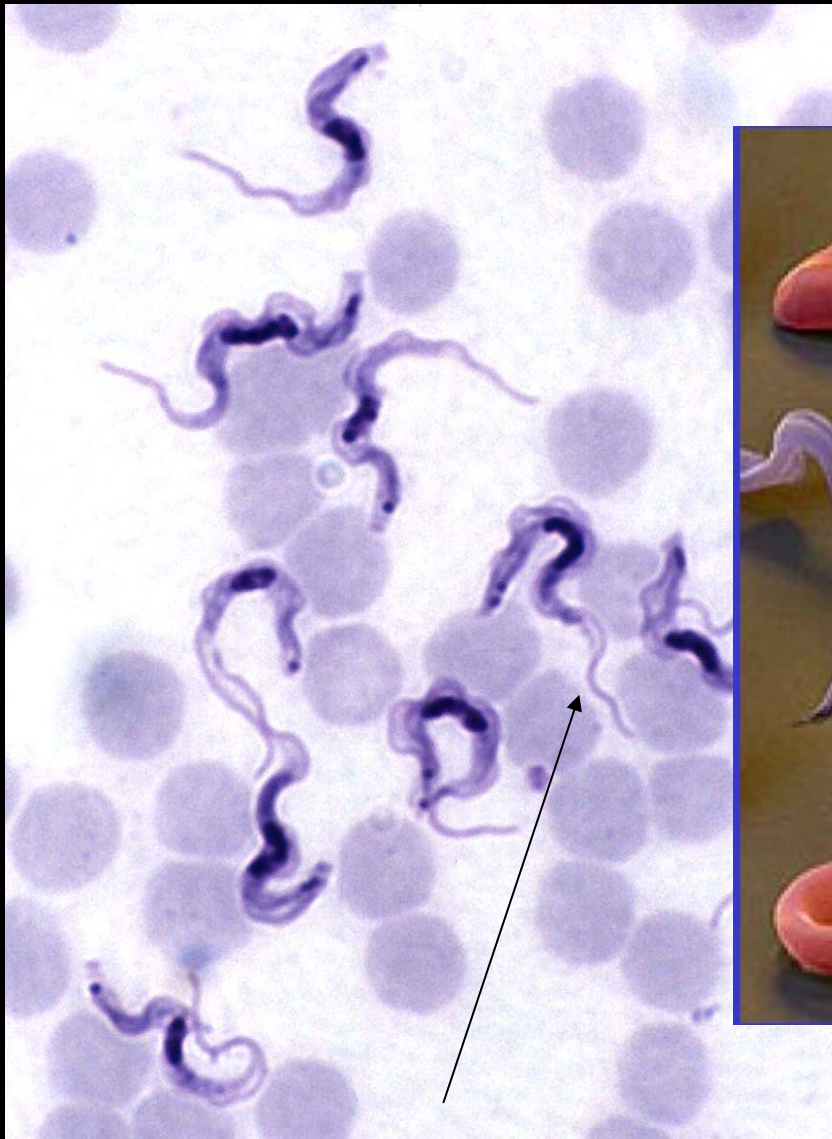
B.- 2

C.- 1

D.- Ningún



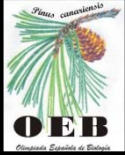
11.- Que enfermedad causa este parasito?



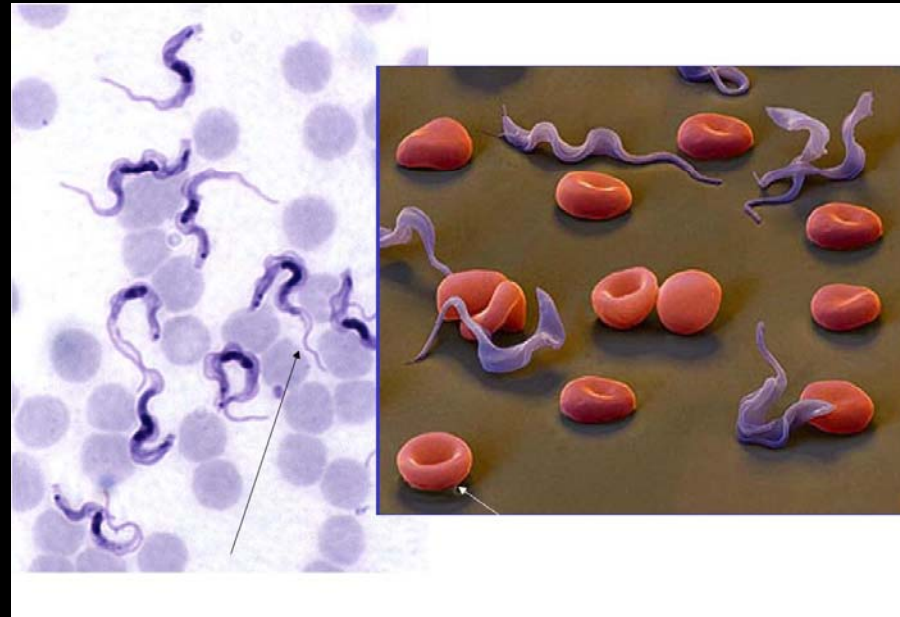
Trypanosoma sp.



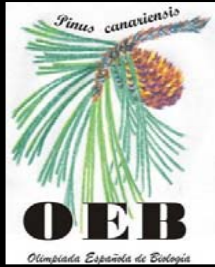
Glóbulo vermello



11.- Que enfermedad causa este parasito?



- A.- Enfermedad de Tay-Sachs B.- Enfermedad do sono
C.- Enfermedad de Crohn D.- Enfermedad do bico



12.- Que perigo representa este pictograma?





12.- Que peligro representa este pictograma?

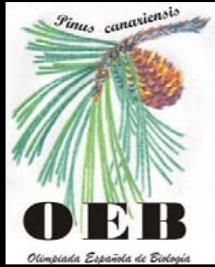


A.- Tóxico

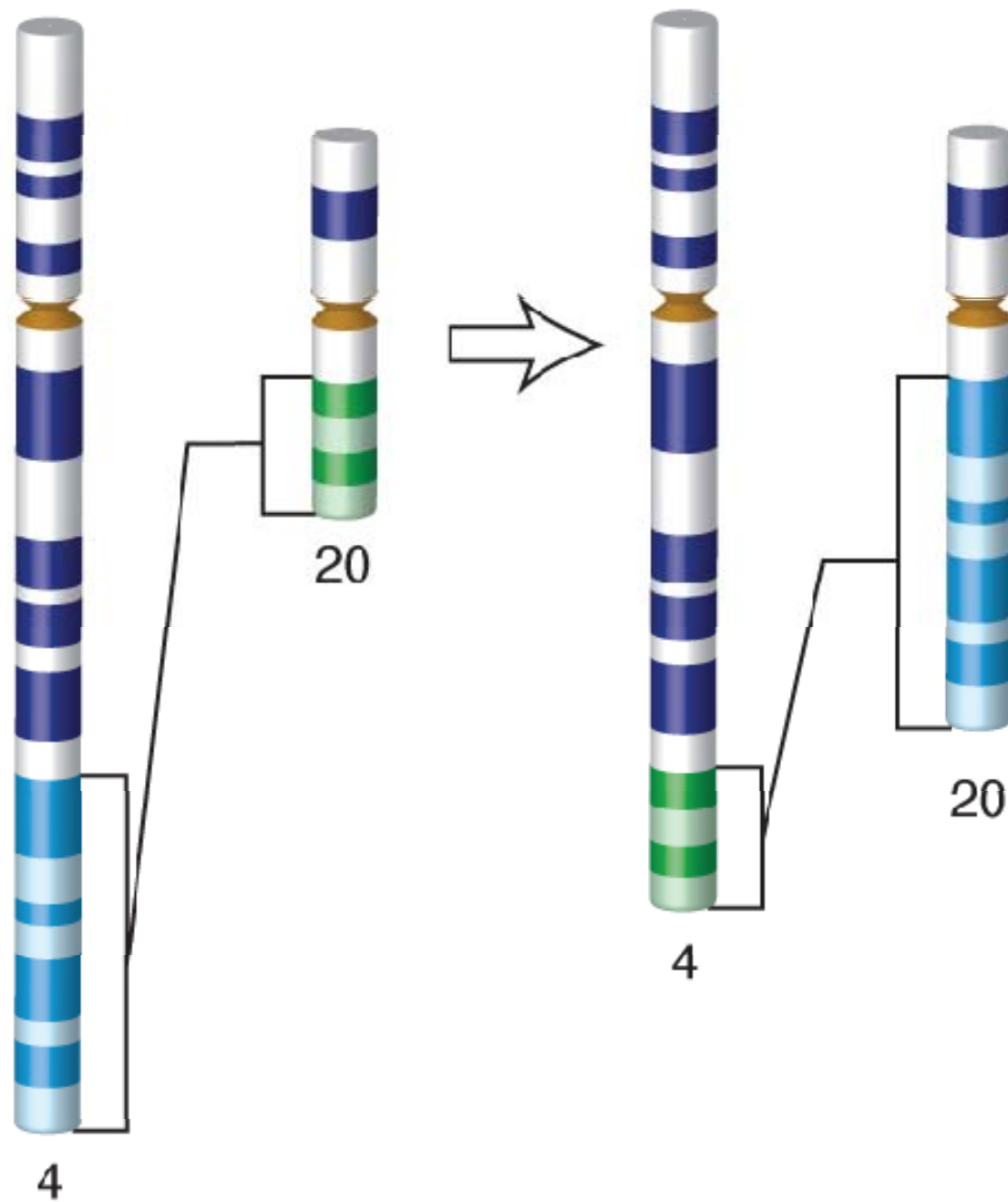
B.- Ácido

C.- Comburente

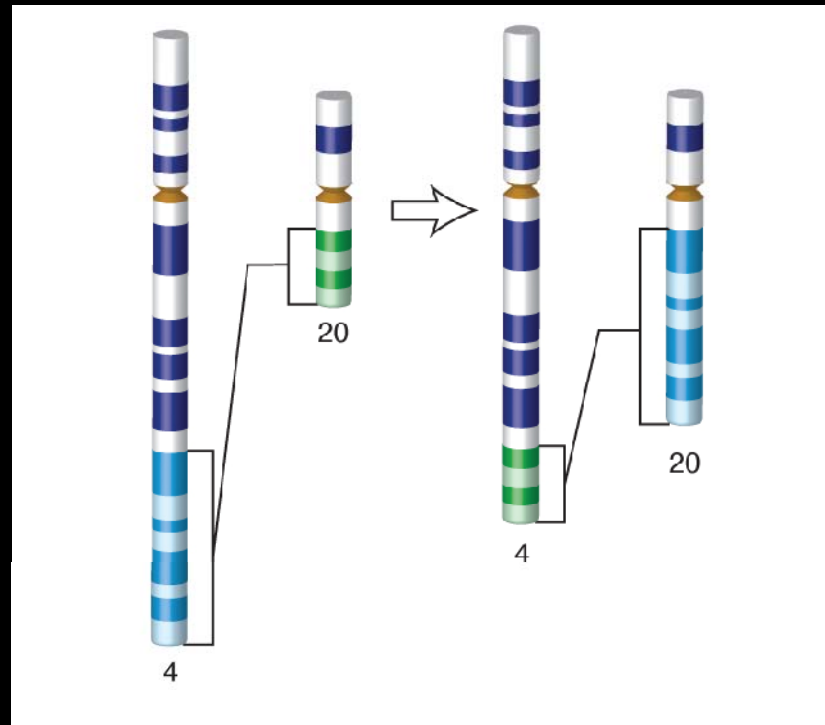
D.- Corrosivo



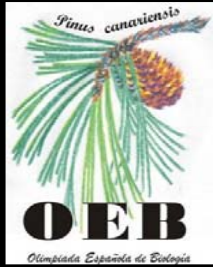
**13.- Que proceso molecular
representa este esquema?**



13.- Que proceso molecular representa este esquema?



- A.- Replicación B.- Translocación
C.- Duplicación D.- Eliminación



14.- Identifica este fósil:



14.- Identifica este fósil:

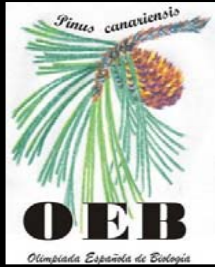


A.- Belemnite

B.- Ammonite

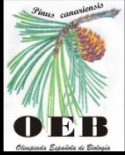
C.- Trilobite

D.- Graptolito



15.- Que nome recibe este fenómeno?





15.- Que nome recibe este fenómeno?

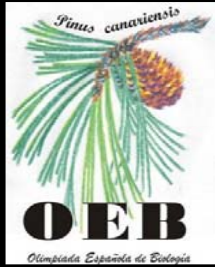


A.- Bioluminiscencia

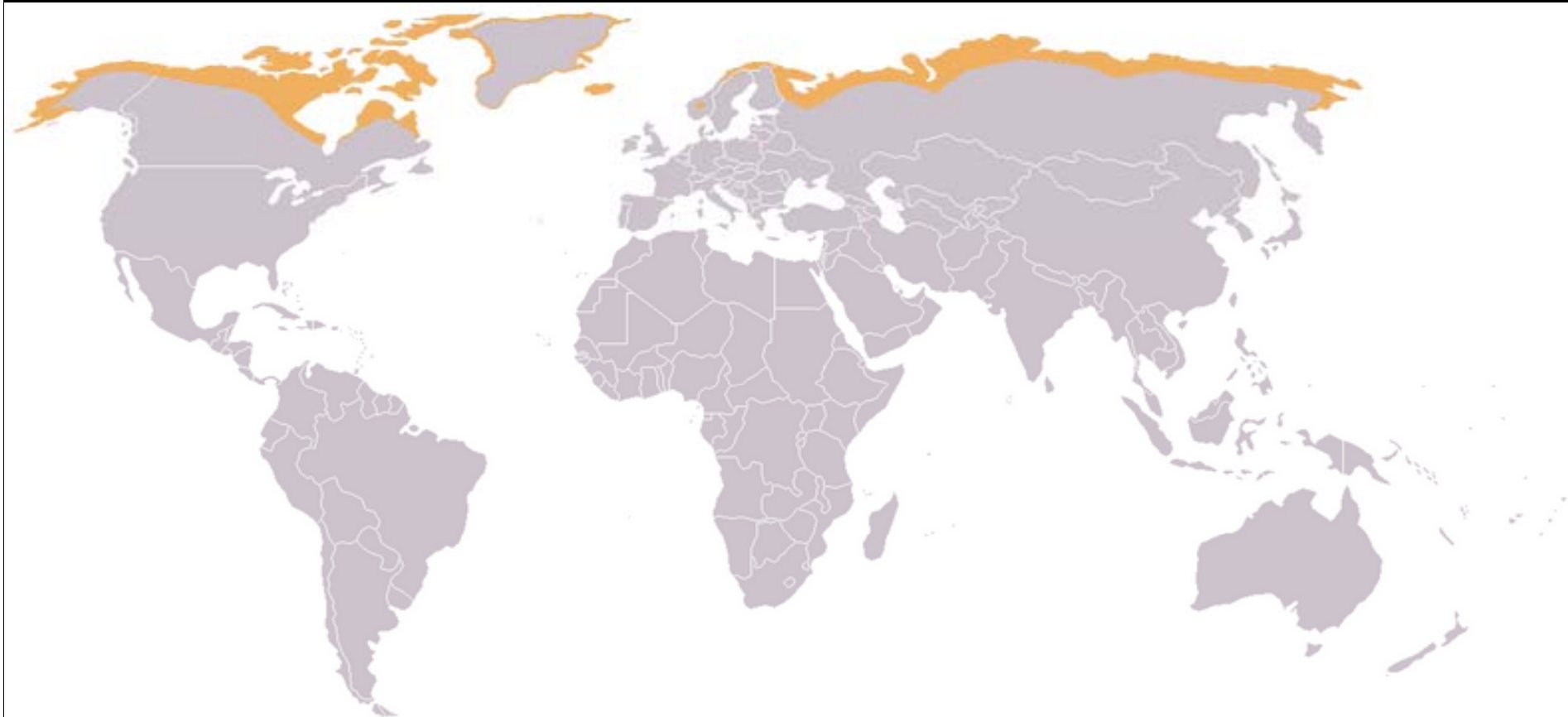
B.- Fosforescencia

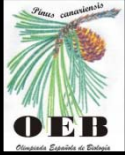
C.- Fotonescencia

D.- Violescencia

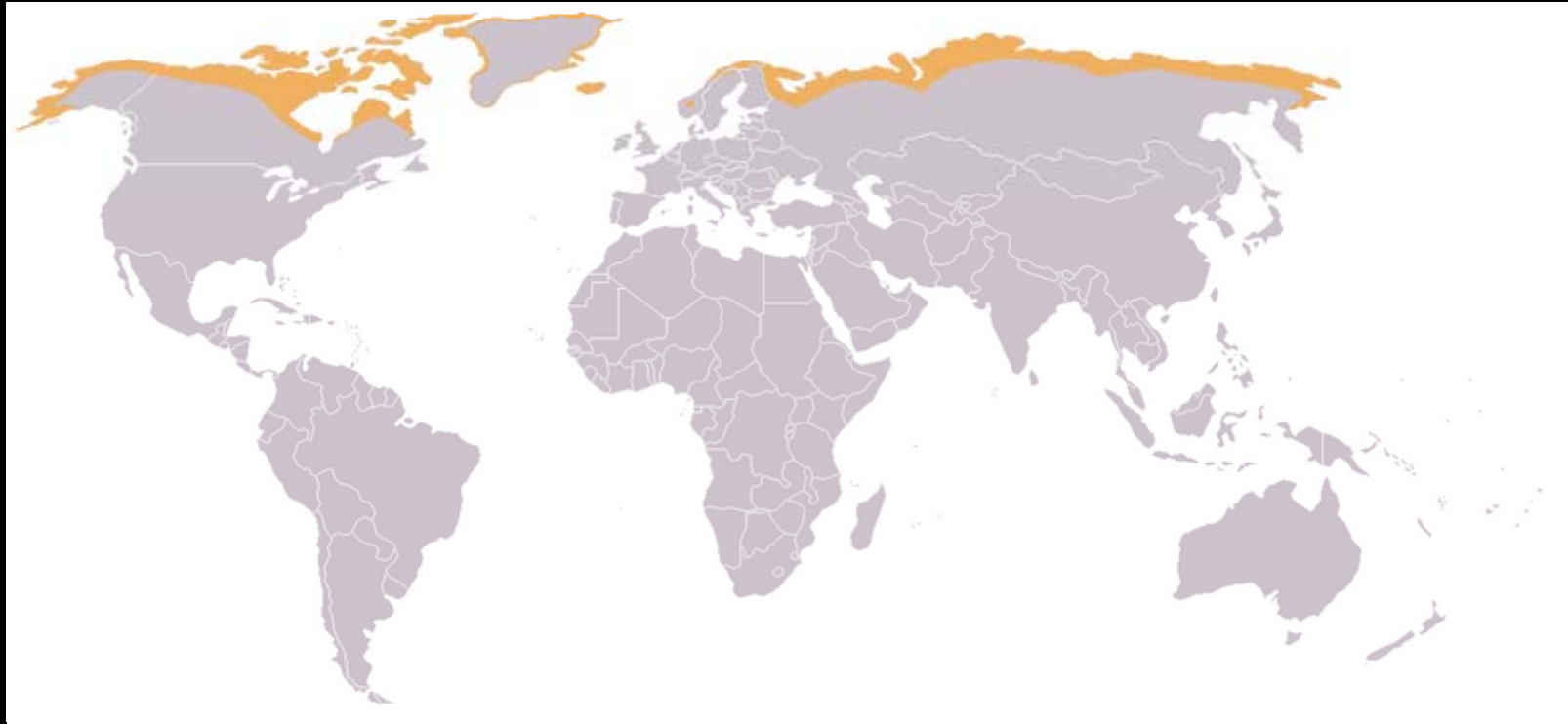


**16.- Qué tipo de ecosistema
cres que se indica neste mapa?**





16.- Qué tipo de ecosistema crees que se indica neste mapa?

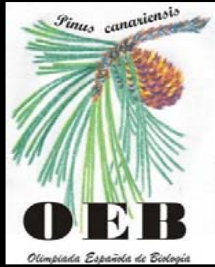


A.- Bosque temperado

B.- Pradería

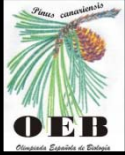
C.- Tundra

D.- Taiga



**17.- Cantos cromosomas teñen
estas células azuis no ser
humano?**





17.- Cantos cromosomas teñen estas células azuis no ser humano?

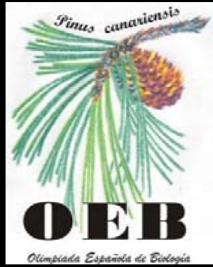


A.- 22

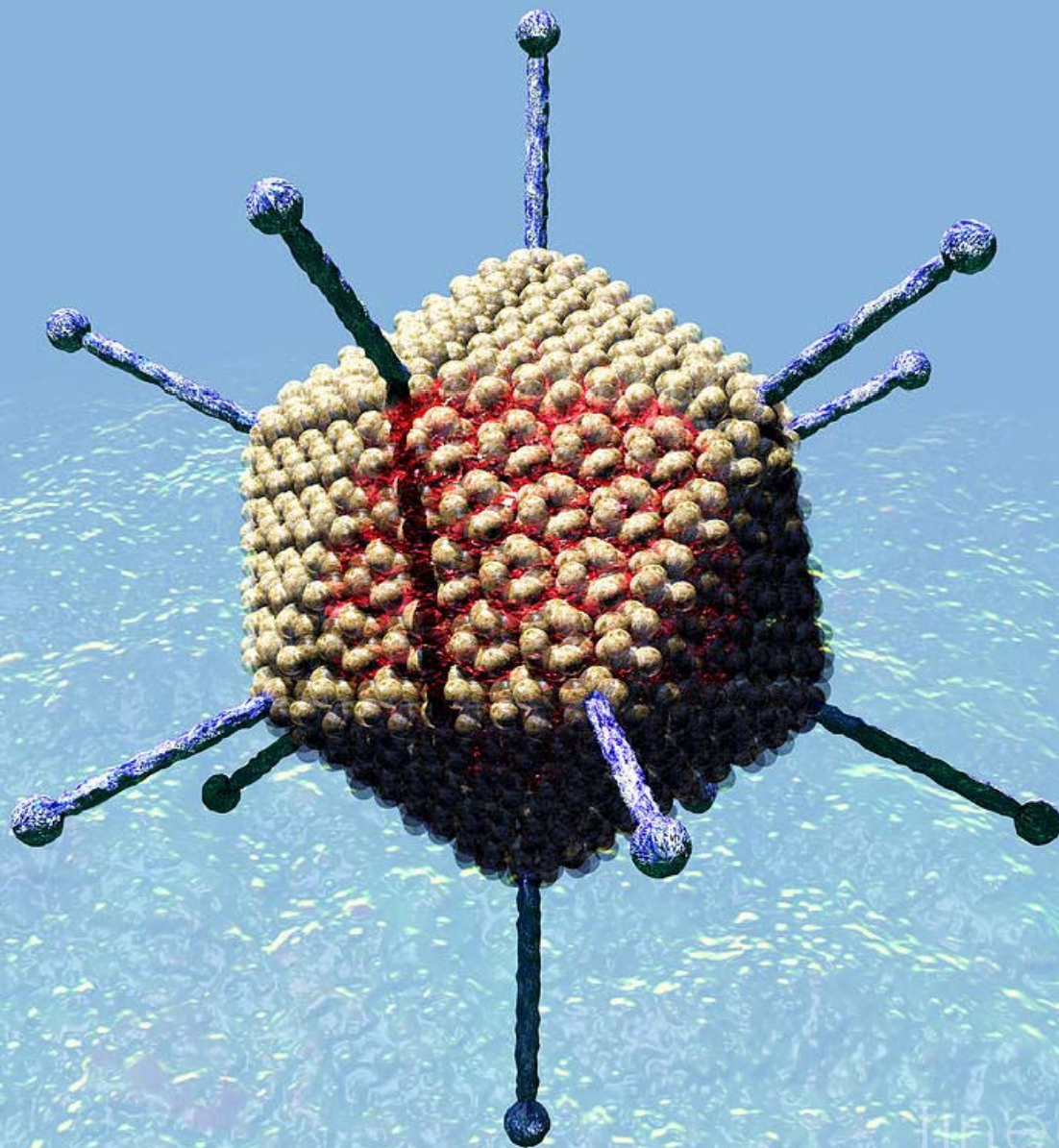
B.- 16

C.- Non teñen

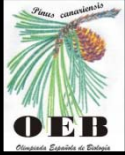
D.- 23



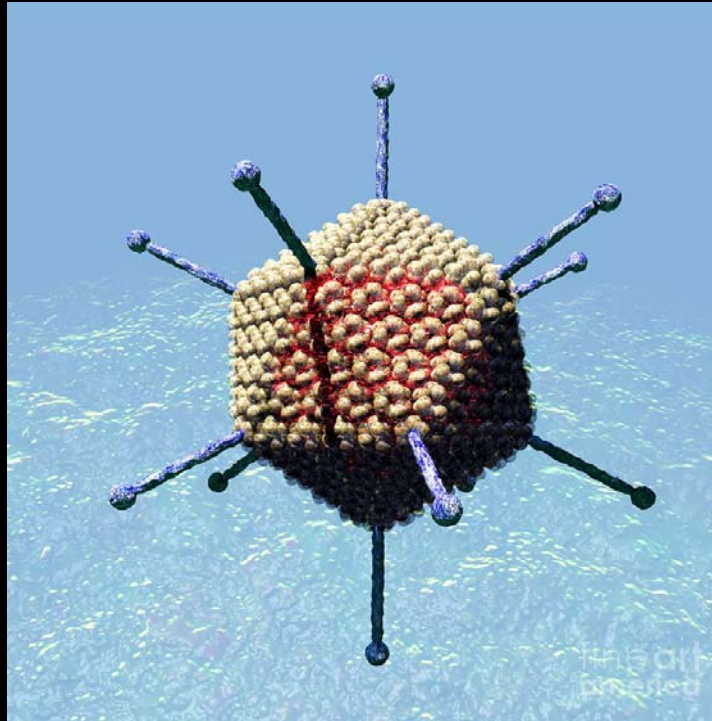
18.- Que cres que representa a seguinte imaxe?



fineart
america



**18.- Que crec que representa a
seguinte imaxe?**

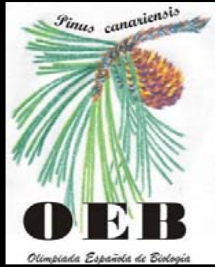


A.- Adenovirus

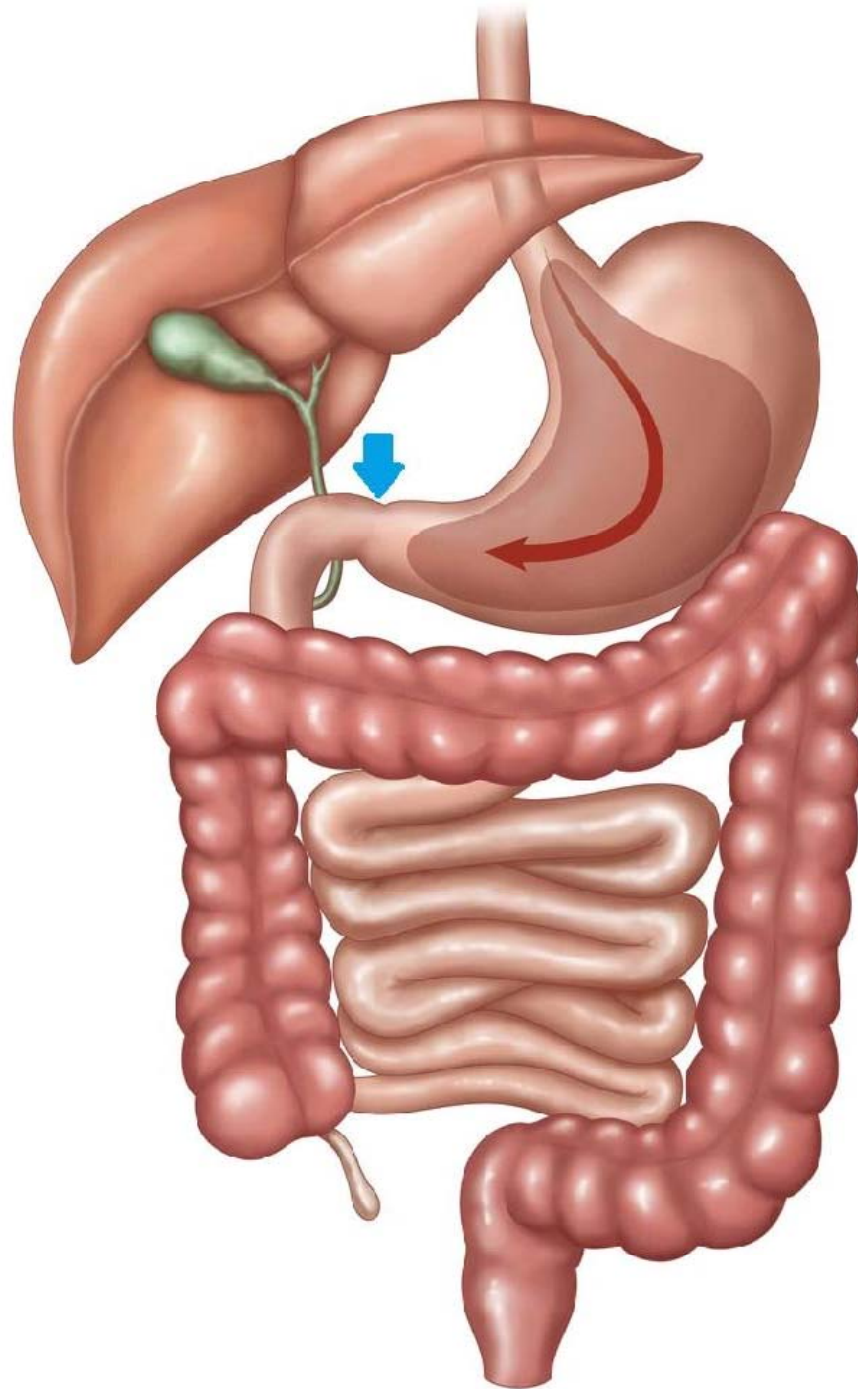
B.- Virus bacteriófago

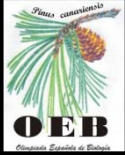
C.- Bacteria

D.- Grao de polen

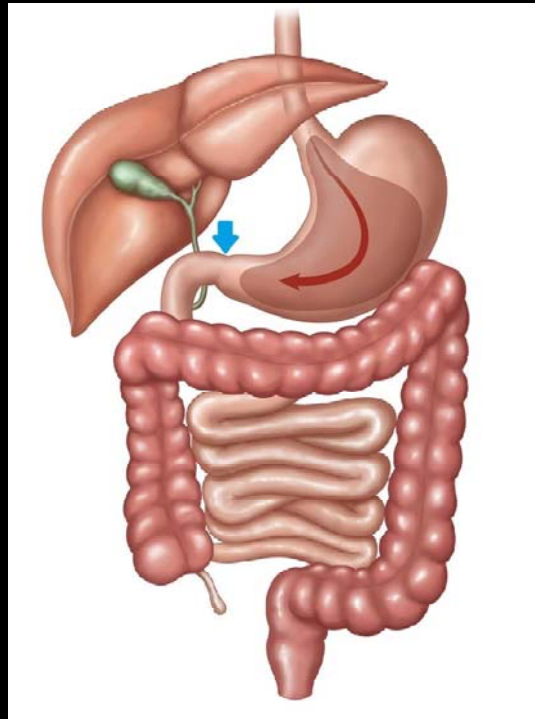


**19.- Que estrutura sinala a
frecha azul?**





19.- Que estructura sinala a frecha azul?

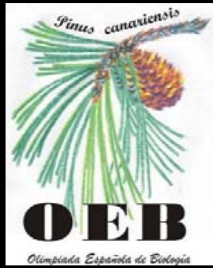


A.- Cardias

B.- Píloro

C.- Páncreas

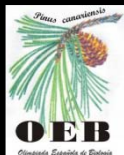
D.- Colon



20.- Que tipo de fruto é?



Fotografía:
René Kanifrú M.



20.- Que tipo de fruto é?

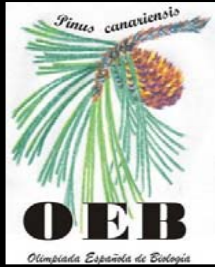


A.- Aquenio

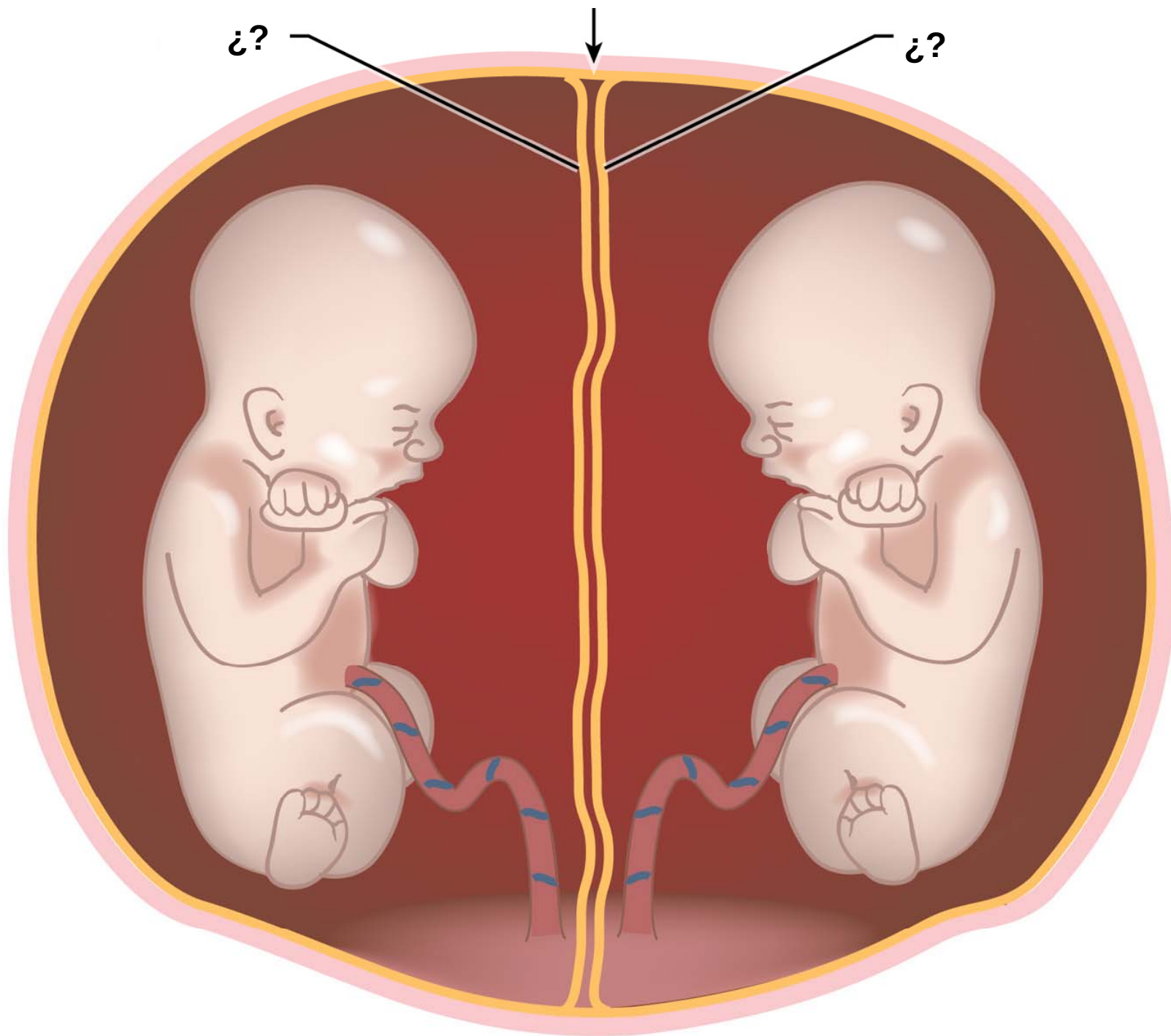
B.- Cinorrodon

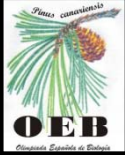
C.- Silicua

D.- Sámara

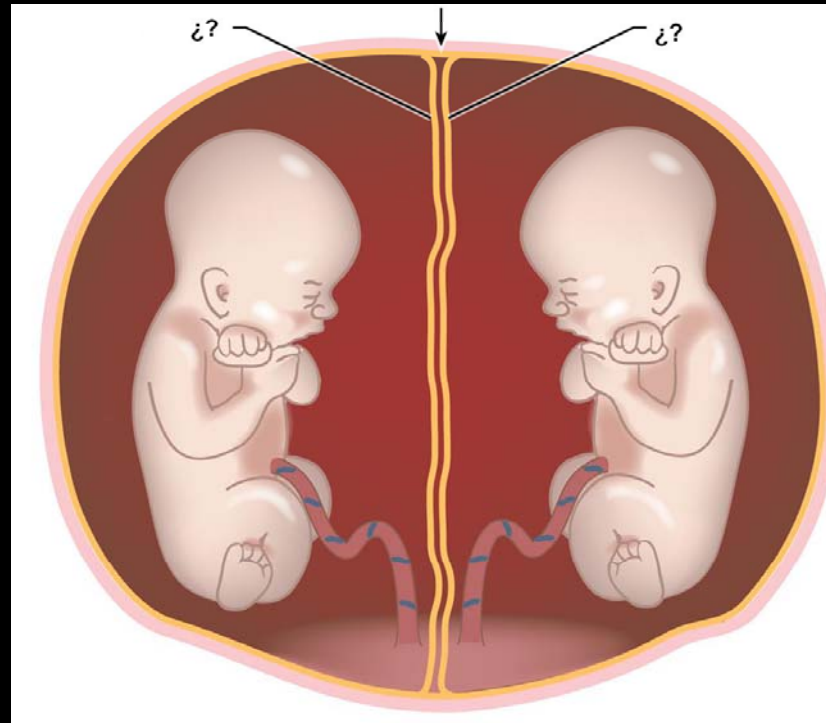


**21.- Como se denomina a
membrana amarela?**





21.- Como se denomina a membrana amarela?

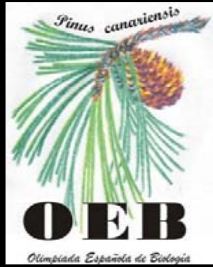


A.- Amnios

B.- Placenta

C.- Corion

D.- Alantoides



**22.- Identifica o seguinte
material de laboratorio**



22.- Identifica o seguinte material de laboratorio

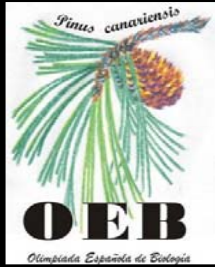


A.- Centrífuga

B.- Cubeta cromatográfica

C.- Agitador magnético

D.-pHmetro



23.- A que grupo pertenece?



23.- A que grupo pertenece?

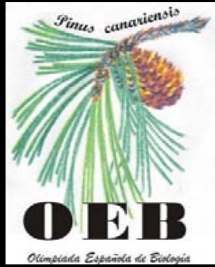


A.- Ofidios

B.- Anuros

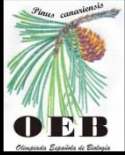
C.- Urodelos

D.- Quelonios



**24.- Que glándula deste home
debe estar a pleno rendimento?**





24.- Que glândula deste home deve estar a pleno rendimento?

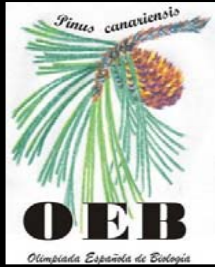


A.- Tiroides

B.- Pituitaria

C.- Pâncreas

D.- Suprarrenal



25.- Cal destes personaxes é un monotrema?

1



2



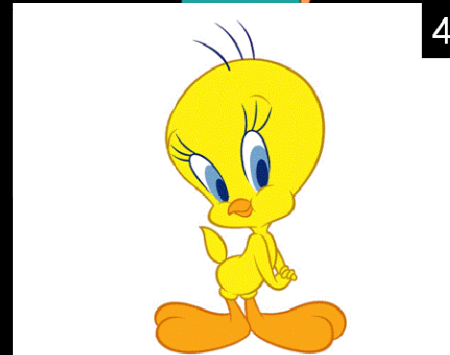
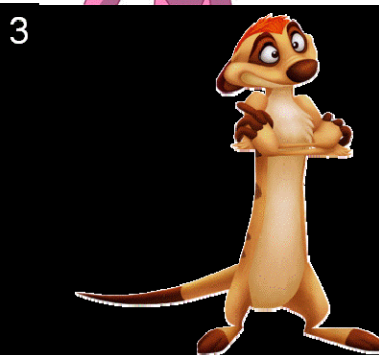
3



4



25.- Cal destes personaxes é un monotrema?



A.- 1

B.- 3

C.- 2

D.- 4