

ACTIVITAT JClic: Aparell digestiu i nutrició.

http://clic.xtec.cat/db/act_ca.jsp?id=1082

Vés a la pàgina del JClic i fes les activitats referents a l'**aparell digestiu**. Escriu, per cada diapositiva, la resposta correcta després d'haver-la fet.

GLÀNDULES SALIVALS	FETGE
FARINGE	INTESTÍ PRIM
ESÒFAG	ESTÓMAC
RECTE	PÀNCREES
BOCA	INTESTÍ GROS

LOCALITZA CADA UN DELS ÒRGANS DE L'APARELL DIGESTIU.

S	J	R	C	R	P	E	A	M	V	C	K	E
P	M	B	O	C	A	O	L	F	I	K	N	S
M	C	B	X	B	F	F	C	Y	E	K	K	O
I	N	T	E	S	T	I	P	R	I	M	I	F
W	D	I	P	K	T	D	B	K	S	T	C	A
I	I	N	T	E	S	T	I	G	R	O	S	G
W	X	A	S	U	Z	E	S	T	O	M	A	C

localitza les 5 parts de l'aparell digestiu.

ODENA ELS ÒRGANS PER ON PASSEN ELS ALIMENTS.

encerts: 0, intents: 0

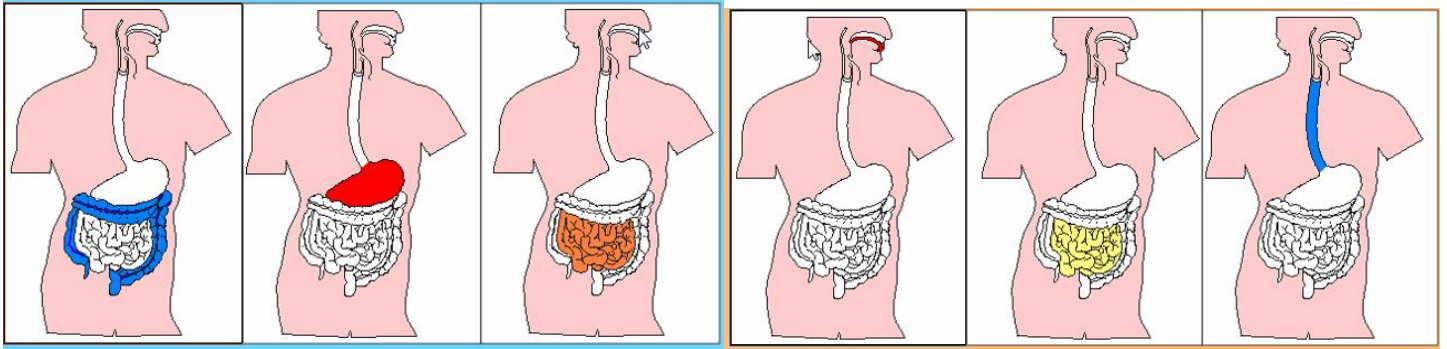
S	Z	E	S	O	F	A	G	T	T	H	I	A
A	G	F	W	G	Y	W	P	L	C	G	T	P
L	B	E	Z	S	M	J	Y	D	O	M	I	E
I	Z	T	M	P	N	J	J	Y	L	F	F	N
V	K	G	W	H	E	N	W	O	O	W	K	D
A	K	E	S	T	O	M	A	C	N	K	Z	I
L	V	M	P	A	N	C	R	E	E	S	F	X
S	I	N	T	E	S	T	I	P	R	I	M	B

TROBA ELS NOMS DE 8 ÒRGANS o GLÀNDULES DE L'APARELL DIGESTIU

DEGLUCIÓ	MASTICACIÓ I INSALIVACIÓ
ABSORCIÓ D'AIGUA	TRANSFORMACIÓ
DEFECACIÓ	ABSORCIÓ DE SUBSTÀNCIES NUTRITIVES

RELACIONA CADA FUNCIÓ DE L'APARELL DIGESTIU AMB L'ÒRGAN CORRESPONENT

encerts: 0, intents: 0, temps: 6

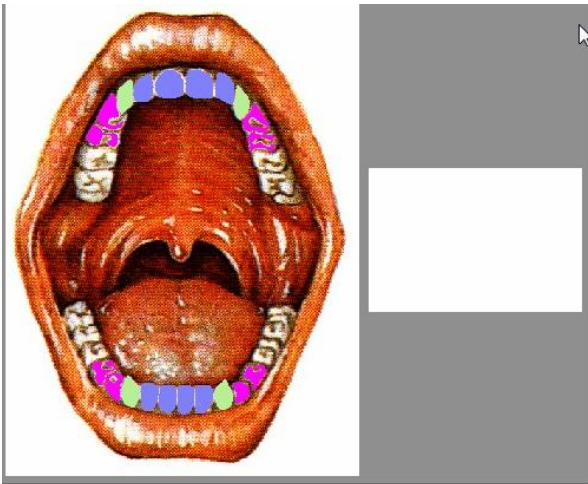


ESCRIU EL NOM DE CADA ÒRGAN.

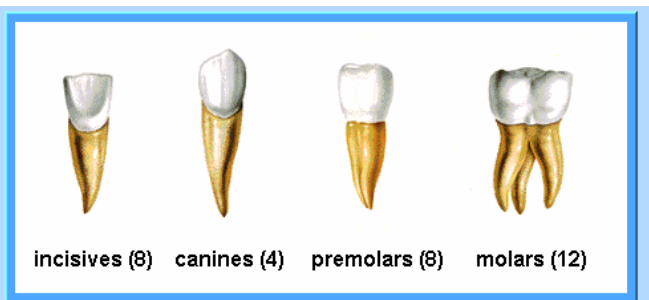
encerts 0

ESCRIU EL NOM DE CADA ÒRGAN

encerts 0



FES CLIC I INFORMA-TE'N DE LA DENTADURA D'UN ADULT



OBSERVA LA FORMA I INFORMA-TE'N DE CADA UNA DE LES CLASSES DE DENTS.

C	F	Z	H	G	P	H	B	I	G
W	A	Q	Q	S	Y	H	W	N	Q
A	S	N	Q	S	M	T	L	C	O
U	I	D	I	O	N	U	M	I	I
N	M	A	U	N	S	F	T	S	U
I	R	X	H	S	E	J	K	I	G
K	M	O	L	A	R	S	G	V	N
X	J	H	B	B	G	U	I	E	P
P	R	E	M	O	L	A	R	S	F

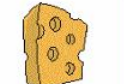
AQUESTA SOPA CONTÉ EL NOM DE LES DENTS. ROSEGA A POC A POC I TROBA-LES. BON PROFIT !



ARA ESCRIU TU EL NOM DE CADA UNA DE LES DENT.

Els aliments CONSTRUCTORS:	Els aliments ENERGÈTICS:	Els aliments REGULADORS:
ens proporcionen l'energia necessària per viure.	regulen el bon funcionament i protegeixen l'organisme.	construeixen el nostre cos i renoven els teixits danyats.
DEFINEIX CADA UN DELS GRUPS D'ALIMENTS		

			
REGULADORS	ENERGÈTICS	CONSTRUCTORS	
A QUIN GRUP PERTANY CADA GRUP D'ALIMENTS?			

			
			
			
			
REGULADORS	CONSTRUCTORS	ENERGÈTICS	
A QUIN GRUP PERTANY CADA UN DELS ALIMENTS.			

			
			
			
			
CONSTRUCTORS	ENERGÈTICS	REGULADORS	
TROBA A QUIN DELS TRES GRUPS PERTANY CADA UN DELS ALIMENTS.			

VISITAR REGULARMENT EL DENTISTA.	NETEJAR-SE LES DENTS AMB UN ESCURADENTS DESPRÉS DE MENJAR.	 
MENJAR LLEPOLIES I DOLÇOS A TOTA HORA.	TRENCAR OBJECTES AMB LES DENTS.	
RASPATLLAR-SE LES DENTS DESPRÉS DE MENJAR.	MOSSEGAR OBJECTES DURS.	

QUÈ CAL FER, I QUÈ NO, PER CONSERVAR LA DENTADURA SANA?

encerts in 0

MENJAR LLEPOLIES A TOTA HORA.	MENJAR ALIMENTS SALATS O RICS EN GREIXOS.	
DUTXAR-SE O NADAR DESPRÉS DE MENJAR.	MENJAR I BEURE ABUNDANTMENT.	
FER EXERCICIS VIOLENTS DESPRÉS DE MENJAR.	MENJAR AMB UNA DIETA VARIADA I EQUILIBRADA.	
RENTAR-SE LES DENTS DESPRÉS DE MENJAR.	PRENDRE LA LLET I ELS MENJARS MOLT CALENTS.	
MENJAR A TOTA HORA.	MENJAR FRUITES I VERDURES.	
EVITAR LES PREOCUPACIONS, DISGUSTOS I ENFADAR-SE DURANT LES MENJADES.	MASTEGAR I ENSALIVAR BÉ ELS ALIMENTS.	

QUINES MESURES CAL MANTENIR I QUINES NO PERQUÈ FUNCIONE BÉ L'APARELL DIGESTIU?

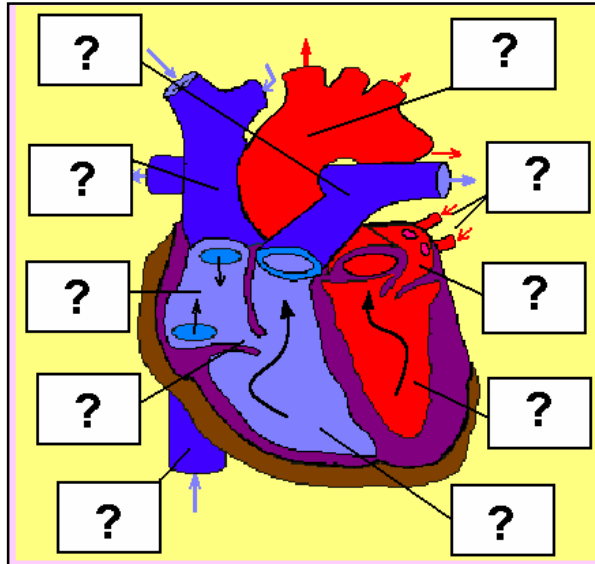
encerts 0

ACTIVITAT JClic: Aparell circulatori.

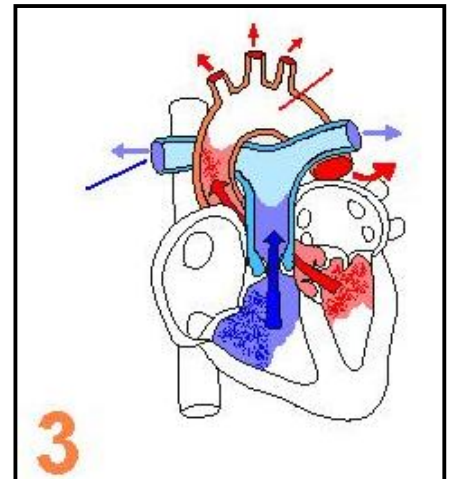
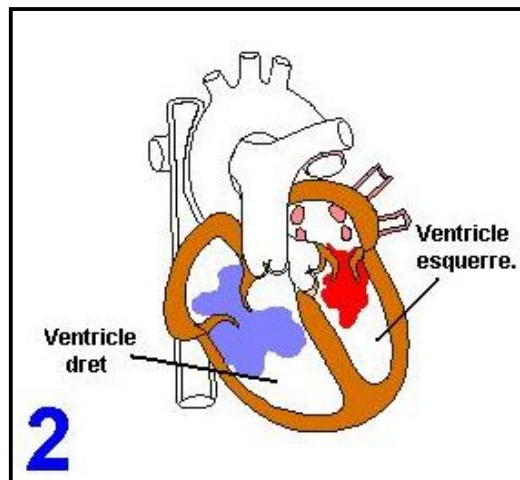
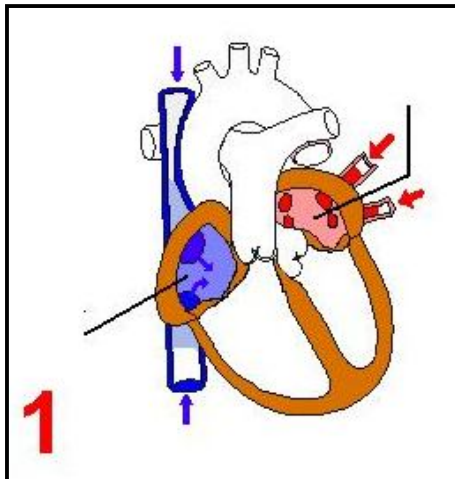
http://clic.xtec.cat/db/act_ca.jsp?id=1082

Vés a la pàgina del JClic i fes les activitats referents a l'**aparell circulatori**. Escriu, per cada diapositiva, la resposta correcta després d'haver-la fet.

1-Posa els noms corresponents a les cavitats i òrgans del cor.



2-Com funciona el cor? Llegeix el text de les imatges i escriu per ordre el recorregut de la sang:

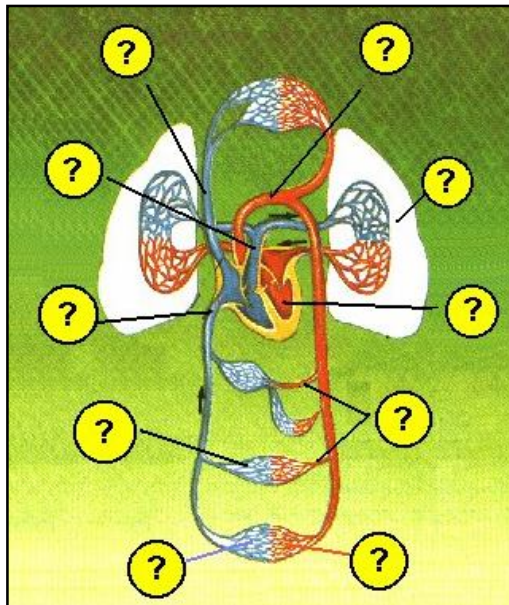


1-

2-

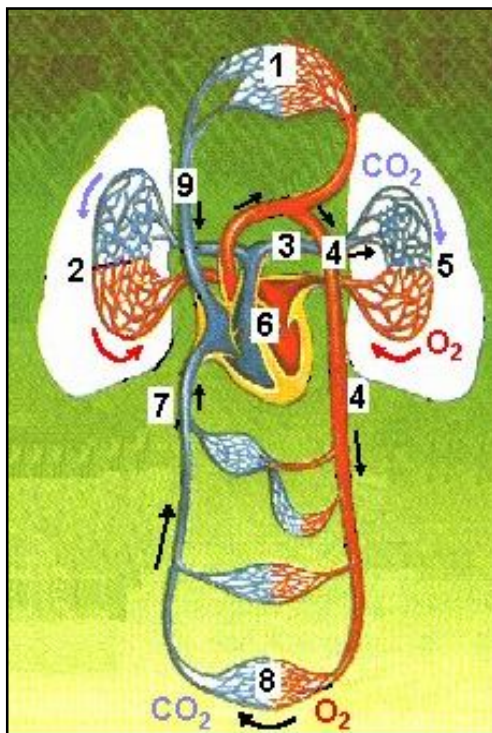
3-

3-



Escriu el nom de cada òrgan

4-



Escriu el nom dels òrgans que corresponen a cada número i la funció que fan

COMPLETA AQUEST INFORME SOBRE LA CIRCULACIÓ MENOR

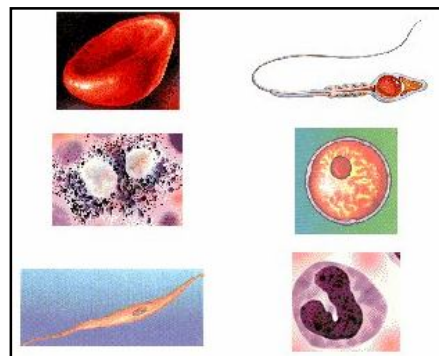
El sang amb diòxid de carboni, des del ventricle dret del cor, cap als pulmons, a través de l'artèria pulmonar. En plegar als pulmons, el sang deixa el diòxid de carboni i recull l'oxigen. El sang amb oxigen retorna al cor, a l'aurícula esquerra, a través de les venes pulmonars.

Aquest text ha perdut totes les i i les a. Torna a escriure'l correctament

6-Ordena les frases següents:

- Quan la sang arriba als pulmons deixa el diòxid de carboni i recull l'oxigen
- En la inspiració l'aire amb oxigen entra als pulmons
- La sang amb diòxid de carboni surt del cor cap als pulmons
- En l'expiració, l'aire amb diòxid de carboni surt dels pulmons

7-Identifica les cèl·lules de la sang la sang



8-Ordena les frases d'aquest procés:

- Les plaquetes tanquen la ferida
- Els glòbuls blancs arriben per defensar l'organisme de les possibles infeccions
- Ens tallem amb un objecte i ens produïm una ferida
- Es forma una crosta. La ferida s'ha tancat.

9-

És convenient realitzar exercicis d'escalfament abans d'un exercici intens.	Si et trobes marejat, asseu-te amb el cap entre les cames.	VERTADER
L'exercici diari fatiga el cor i produeix infarts.	L'alcohol i el tabac ajuden a millorar la circulació.	
Beure diàriament suficient líquid.	La dutxa ajuda a activar la circulació.	FALS
Dur la roba ajustada perjudica la bona circulació.	Els aliments salats faciliten la circulació.	

SÓN VERTADERES O FALSES LES SEGÜENTS AFIRMACIONS?

TEIXIT LÍQUID QUE CIRCULA PER TOT EL COS	ELS VASOS SANGUINIS MÉS FINS	ARTÈRIES	SANG
CONDUCTES PER ON LA SANG SURT DEL COR	VOSOS SANGUINIS QUE ENVOLTEN EL COR	COR	CAPIL·LARS
ÒRGAN QUE BOMBEJA LA SANG	CONDUCTES PER ON CIRCULA LA SANG CAP AL COR	ARTÈRIES CORONÀRIES	VENES

ASSOCIA CADA DEFINICIÓ AMB L'ÒRGAN CORRESPONENT.

ENFORTEIX ELS OSSOS	TRANSPORTA I INTERCANVIA ELS GASOS	CONTROLA LA TEMPERATURA CORPORAL
CONTROLA EL NIVELL D'AIGUA DE LA SANG	DEFENSA L'ORGANISME	CONTROLA EL CREIXEMENT
TRANSPORTA ELS RESIDUS LÍQUIDS	TRANSPORTA ELS ALIMENTS A LES CÈL·LULES	FA QUE ES REALITZE MILLOR LA DIGESTIÓ

TROBA LES SIS FUNCIONS DE LA SANG.

AURÍCULA	VENA	VENTRICLE	CAPIL·LAR	ARTÈRIA
Cavitat inferior del cor.	Cavitat superior del cor.	Vas sanguini que uneix les venes i artèries.	Vas sanguini que trau la sang del cor.	Vas sanguini que retorna la sang al cor.

UNEIX CADA ÒRGAN AMB LA SEVA FUNCIÓ.

encerts 0

C	W	L	N	K	M	D	C	O	R	A
W	A	O	R	T	A	I	D	N	L	P
C	R	P	L	A	S	M	A	L	F	L
B	T	F	I	I	I	Q	C	Z	K	A
L	E	B	C	L	R	L	Y	Q	E	Q
L	R	D	R	H	.	G	S	T	J	U
F	I	H	U	V	P	L	I	I	F	E
C	A	L	D	V	E	N	A	H	A	T
P	Z	C	T	S	B	O	O	R	I	A

Troba el nom de 7 òrgans i components de la sang

P	D	K	G	R	O	C	S	M	F	X	P	T	P
G	L	O	B	U	L	S	B	L	A	N	C	S	L
P	L	A	S	T	I	C	S	C	L	G	P	L	A
V	I	T	A	M	I	N	E	S	G	A	K	J	Q
G	L	O	B	U	L	S	R	O	J	O	S	G	U
Z	A	N	H	U	R	O	J	O	S	L	R	M	E
B	L	A	N	C	S	T	L	B	E	E	D	V	T
F	E	R	R	A	N	Z	E	L	S	N	R	C	E
C	A	T	A	P	L	A	S	M	A	R	S	D	S

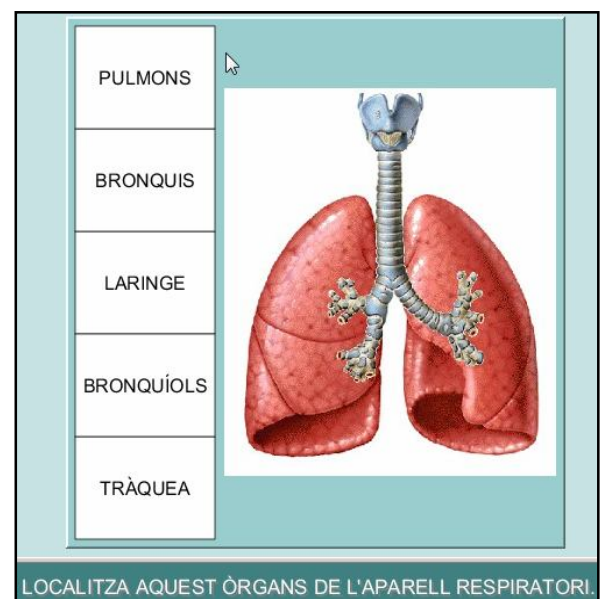
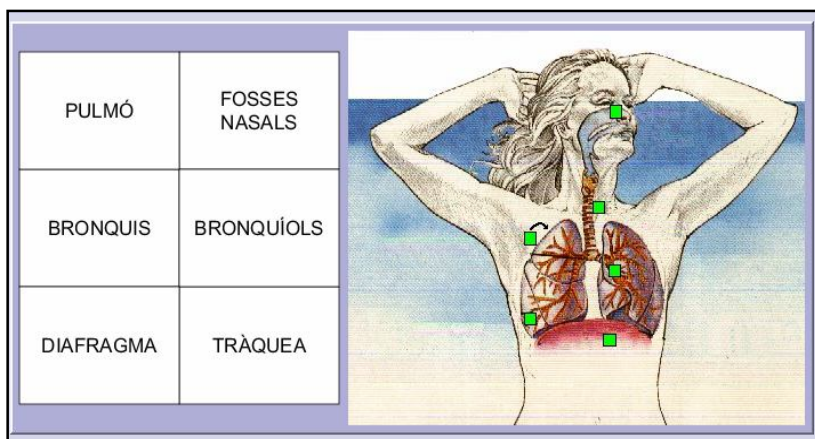
Troba el nom dels 4 components de la sang

ACTIVITAT JClic: Aparell respiratori

Vés a la pàgina del JClic i fes les activitats referents a l'**aparell respiratori**. Escriu, per cada diapositiva, la resposta correcta després d'haver-la fet.

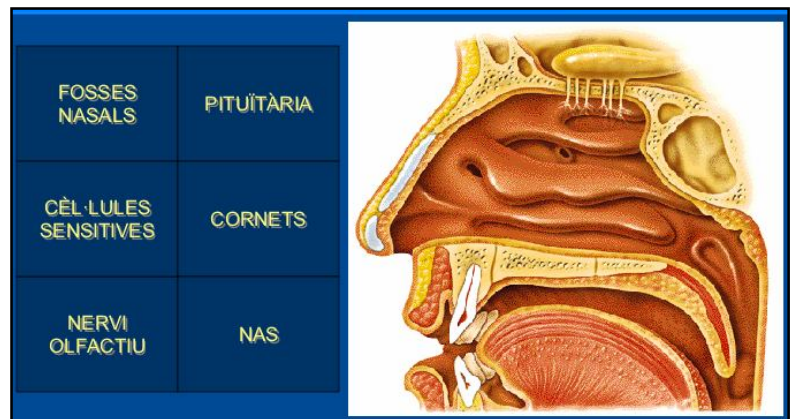
http://clic.xtec.cat/db/act_ca.jsp?id=1082

Retalla les peces de la última imatge, enganxa-les i obtindràs una radiografia dels pulmons.



B	T	R	A	Q	U	E	A	V	Z	W	P
R	F	P	C	T	K	H	K	G	B	E	J
O	X	B	R	O	N	Q	U	I	O	L	S
N	M	F	H	D	C	D	U	H	O	E	L
Q	X	L	L	A	R	I	N	G	E	N	K
U	V	O	K	S	V	Y	W	Y	T	T	S
I	T	Z	E	Z	J	W	B	N	I	Q	F
S	Z	R	R	P	U	L	M	O	N	S	K

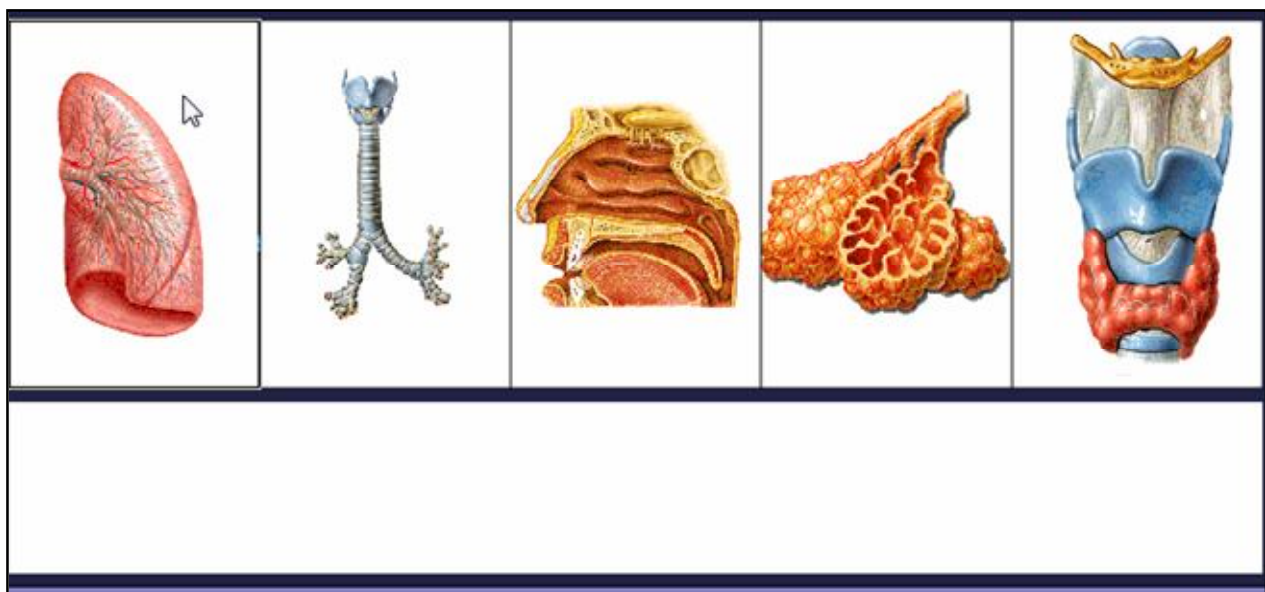
Localitza 5 òrgans de l'aparell respiratori



Localitza i informate'n dels òrgans que hi ha a les fosses nasals

Pots consultar:

<http://www.xtec.cat/centres/a8041568/curri/naturals/coshuma/sentits/olfacte.htm>



Escriu el nom de cada un d'aquests òrgans

No es deforma el paladar.	Ho recomana el dentista.
L'aire es tempera, agafa humitat i es neteja.	És de més educació.

Per què és millor respirar pel nas que per la boca?



Llegeix atentament i fes la següent activitat

Quan espirem, l'aire que surt dels pulmons, està carregat amb **diòxid de carboni** (CO_2).

La **sang** que aplega als alvèols està carregada amb **diòxid de carboni** (CO_2).

Quan inspirem, l'aire que entra als alvèols pulmonars està carregat d'**oxigen** (O_2).

Durant el seu recorregut, la **sang** deixa el **diòxid de carboni** i recull l'**oxigen** de l'aire.

Ordena aquest procés d'intercanvi de gasos als alvèols pulmonars

L'INTERCANVI DE GASOS AIS PULMONS

- Quan , l'aire que entra als pulmonars està carregat amb .
- La sang que aplega als està carregada amb .
- Durant el seu recorregut, la sang deixa el i recull de l'aire.
- Quan , l'aire que surt dels , està carregat amb .

Selecciona la paraula adequada en cada frase

Quan **diòxid-de-carboni**, l'aire que entra als **espirem** pulmonars està carregat d'**sang**.

La **alvèols** que aplega als alvèols està carregada amb **diòxid-de-carboni**.

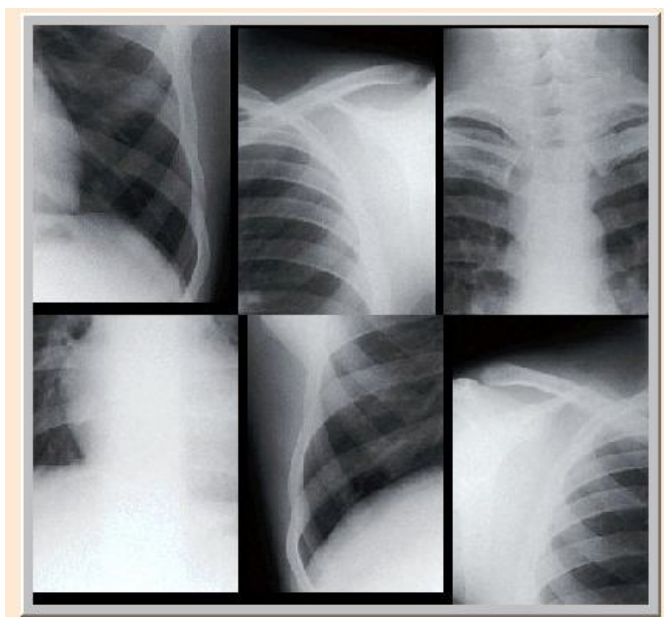
Durant el seu recorregut, la sang deixa el **inspirem** i recull l'**diòxid-de-carboni** de l'aire.

Quan **pulmons**, l'aire que surt dels **oxigen**, està carregat amb **oxigen**.

UN DONYET HA CANVIAT EL LLOC D'UN GRUP DE PARAULES DEL TEXT. COL·LOCA-LES TU CORRECTAMENT.

DORMIR EN HABITACIONS ON HI HA PLANTES.	DURANT L'HIVERN DORMIR EN HABITACIONS ON HI HA ESTUFES DE GAS O BRASERS.	 
FUMAR O ROMANDRE EN HABITACIONS PLENES DE FUMS.	RESPIRAR AIRE EL MÉS PUR POSSIBLE.	
FER EXERCICIS RESPIRATORIS.	RESPIRAR L'AIRE PEL NAS SEMPRE QUE SIGA POSSIBLE.	

Quines mesures ajuden i quines perjudiquen l'aparell respiratori?

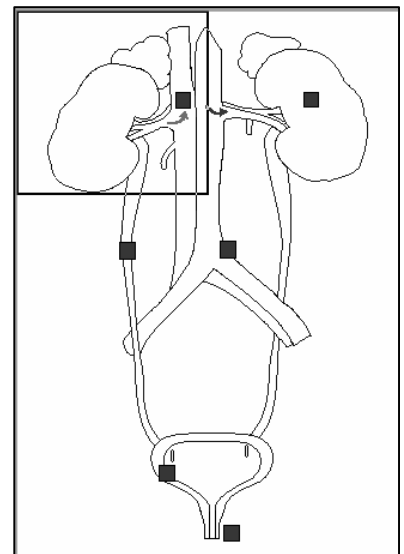


ACTIVITAT CLIC: Aparell excretor

http://clic.xtec.cat/db/act_ca.jsp?id=1082

1-Ordena les peces de l'aparell excretor. Les peces estàn al final de l'activitat

2-Escriu el nom de cada un dels òrgans de l'aparell excretor



L'ARTÈRIA RENAL PORTA LA
SANG ALS RONYONS

L'ORINA IX DELS RONYONS PELS
URÈTERS

L'ORINA S'EXPULSA PER LA
URETRA

L'ORINA S'EMMAGATZEMA A LA
BUFETA

ELS RONYONS FILTREN LES
SUBSTÀNCIES PERJUDICIALS DE
LA SANG

3- Llegeix atentament i ordena tot el procés.

4-Localitza els òrgans de l'aparell excretor i escriu-los al costat de la taula.

R	B	U	F	E	T	A	R
P	O	R	U	S	W	D	O
V	O	E	R	C	B	H	N
P	U	T	W	J	L	M	Y
U	R	E	T	R	A	F	O
L	A	R	B	W	R	L	N
R	X	S	Y	J	C	O	S

RONYONS	URÈTERS
RETINA	URETRA
GLÀNDULES SUDORÍPARES	DIAFRAGMA
BUFETA DE L'ORINA	AURÍCULA

5-Quins d'aquests òrgans no formen part de l'aparell excretor?

6-Associa cada un dels òrgans amb la seva funció. Escriu una frase amb cada relació

Fabriquen la suor	Líquid format per aigua i sals minerals.	EPIDERMIS	SUOR
Part externa de la pell.	Detecten el tacte, el dolor, etc.	LA PELL	TERMINACIONS NERVIOSES
Òrgan que recobreix tot el cos.	Per ells ix la suor.	ELS PORUS	GLÀNDULES SUDORÍPARES

7-Ordena les peces per poder observar l'interior d'un ronyó. La imatge està al final del full.

8-Localitza tres components que no són de l'orina

DIÒXID DE CARBONI	SAFRÀ
SAL	UREA
SUCRE	AIGUA

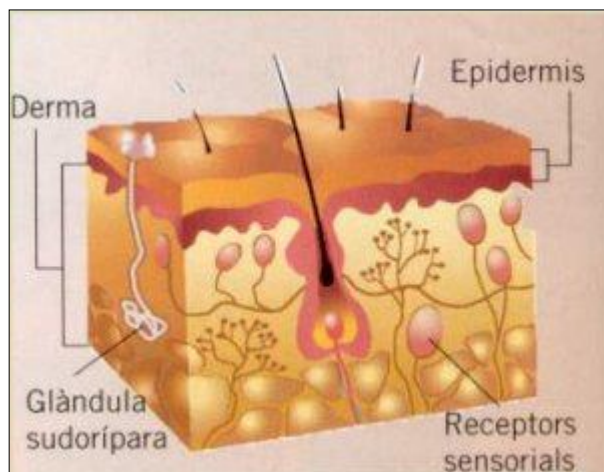
Mantenir neta la pell.	Beure, diàriament, abundant quantitat d'aigua.
Rapatllar-se ben bé les dents.	Evitar el tabac.
Fer exercici físic.	No abusar de la carn.
No abusar del cafè.	Reposar després de menjar.

9- Assenyala 4 mesures d'higiene de l'aparell excretor

LA PELL.

<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/~29701428/ccnn/flash/piel%5B1%5D.swf>

En aquest link hi trobaràs un video. Escolta'l amb atenció. Amb l'ajut d'aquesta imatge descriu breument la composició, estructura i funcions de la pell.



RETALLABLES

