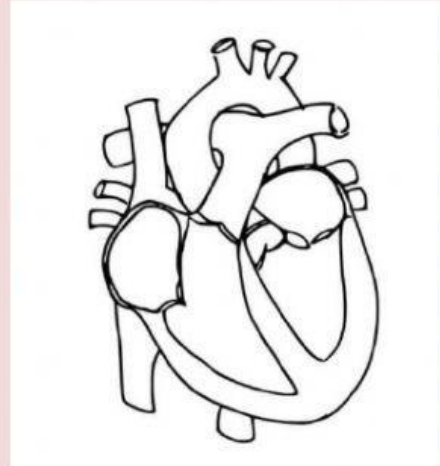


# L'APARELL CIRCULATORI

## 1. Escriu el nom de les parts del cor:

- aurícula esquerra
- ventricle esquerre
- aurícula dreta
- ventricle dret
- vàlvula mitral
- vàlvula tricúspide



## 2. Busca les següents paraules en la sopa de lletres:

CAPIL·LAR – ARTÈRIA – OXIGEN – DIETA – FERIDA

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

## 3. Respon aquestes preguntes:

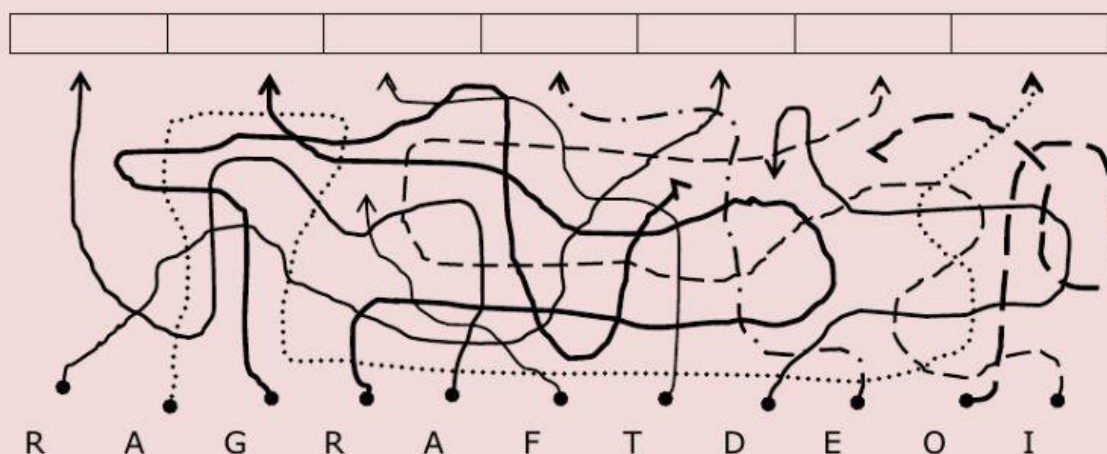
- Quins són els vasos sanguinis més gruixuts i elàstics del sistema circulatori?
- Quines cèl·lules ens defensen davant les infeccions?
- Existeixen dos tipus de recorregut del sistema circulatori, són les anomenades circulació p i circulació g
- Les cèl·lules encarregades de transportar l'oxigen i els nutrients s'anomenen

**4. Completa aquesta taula de l'aparell circulatori amb les següents paraules:**

El cor – uneixen les artèries i les venes - transporta substàncies per tot el cos - Les artèries - retornen la sang cap al cor

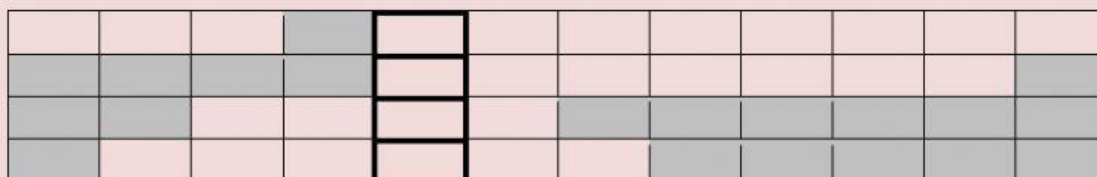
| Element        | Funció                          |
|----------------|---------------------------------|
| La sang        |                                 |
|                | impulsa la sang per tot el cos. |
| Les venes      |                                 |
|                | porten la sang del cor al cos.  |
| Els capil·lars |                                 |

**5. Busca en aquest embolic la paraula relacionada amb l'aparell circulatori:**



**6. Col·loca correctament aquests mots de manera que surti una paraula nova:**

VENA – OXIGEN – VAS SANGUINI - ARTÈRIA



## 7. Relaciona amb fletxes:

Vasos  
sanguinis

Transporten substàncies  
nutritives a l'oxigen

Aparell  
circulatori

Impulsa la sang pels  
vasos sanguinis

El cor

Transporta la sang  
per tot el cos

Moviments  
del cor

El plasma i  
les plaquetes

Circulació  
pulmonar

Sístole i  
diàstole

Composició  
de la sang

Recorregut de la sang  
pel cor i els pulmons

## 8. Seguint aquest codi, trobaràs les dues fases del batec del cor:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| A | E | I | T | O | L | S | D | U |

|   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 3 | 7 | 4 | 5 | 6 | 2 |
|   |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 3 | 1 | 7 | 4 | 5 | 6 | 2 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |