

NOM: _____

DATA: _____

AVALUACIÓ CIÈNCIES NATURALS: LA FUNCIÓ DE NUTRICIÓ

1- Relaciona:

Què és la nutrició?	Expulsa la resta de substàncies de rebuig.
Quins aparells intervenen en la nutrició?	Reparteix els nutrients per tot el cos.
Aparell digestiu	Aparell digestiu, circulatori, respiratori i excretor.
Aparell circulatori	Els aliments es transformen en nutrients. Els nutrients ens proporcionen matèria i energia.
Aparell respiratori	Transforma els aliments en nutrients.
Aparell excretor	Pren l'aire de l'oxigen i expulsa un gas, el diòxid de carboni.

2- Selecciona la paraula errònia en cada un dels aparells:

A. CIRCULATORI
Sang
Venes
Artèries
Bufeta

A. DIGESTIU
Cor
Faringe
Esòfag
Estòmac

A. RESPIRATORI
Foses nasals
Laringe
Esòfag
Pulmó

A. EXCRETOR
Renyons
Bronquiol
Uretra
Urèters

3- Indica vertader (V) o fals (F) les següents definicions:

- a) Durant el procés digestiu es produeixen 2 fases: Absorció de nutrients i eixida de les substàncies de rebuig.
- b) L'aparell excretor està format pel sistema urinari i les glàndules sudorípares.
- c) El diafragma és un aparell del sistema circulatori que es contrau i relaxa per a ajudar als pulmons a expandir-se o apretar-se.
- d) En l'aparel circulatori, les arteries transporten oxígen i nutrients, i les venes les substàncies de rebuig i CO₂.

4- Completa la taula:

A quin aparell correspon aquestes malalties?

MALALTIA	APARELL
Restrenyiment	
Pedrés del renyó	
Colesterol	

5- Completa l'esquema:

