

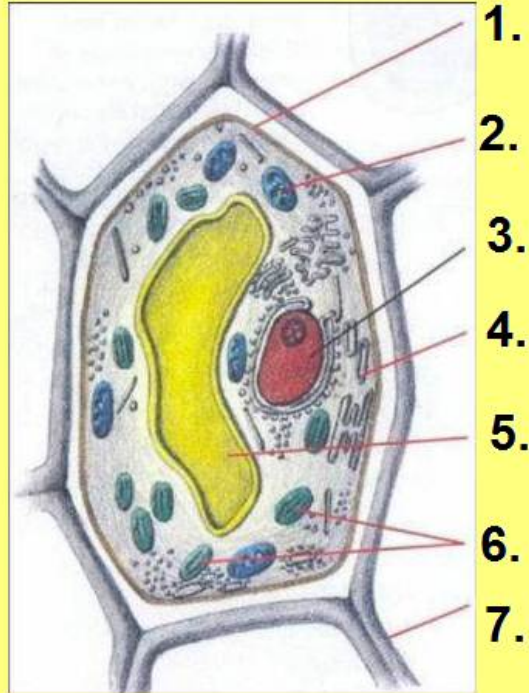


RASTLINNÁ A ŽIVOČÍŠNA BUNKA

VERONIKA JAKUBEKOVÁ

ZŠ SAČUROV

K číslam dopíš názvy častí buniek:

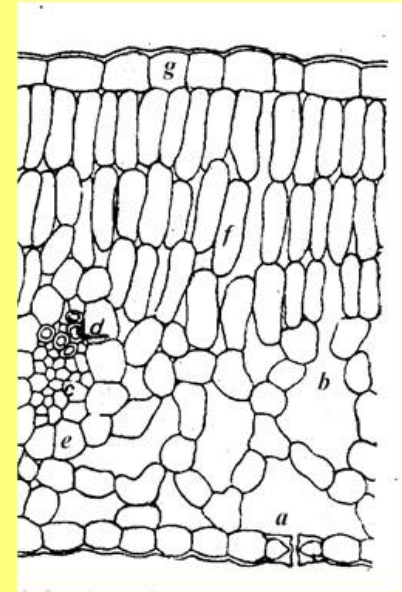
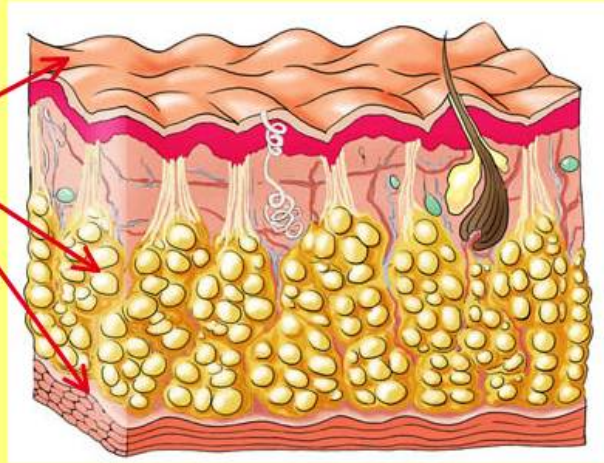


TVAR BUNIEK ZÁVISÍ OD:

1.



2.



Do rámečkov vlož funkciu bunkového ústrojčka, ktorú vykonáva :

chloroplast

riadi bunku

bunková stena

zhromažďuje vodu

jadro

dýchanie bunky

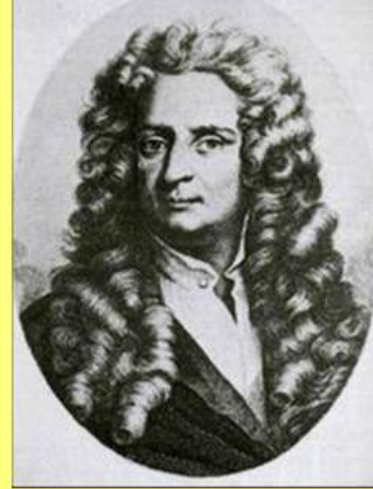
vakuola

chráni bunku

mitochondria

prebieha tu fotosyntéza

Doplň text:



Veda o bunke sa nazýva.....

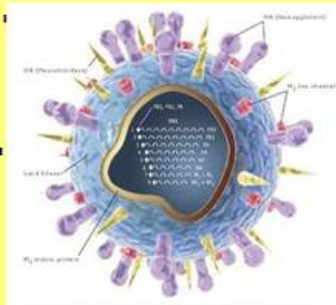
Bunku objavil a popísal.....

Bunka je základná.....a

všetkých živých tel. Vykonáva všetky životné funkcie a to: rast,

..... a

Poznáme aj nebunkové organizmy, sú to.....



Vyber časti bunky, ktoré sú spoločné pre rastlinnú a živočíšnu bunku:

Spoločné časti:

bunková stena

cytoplazmatická blana

cytoplazma

chloroplasty

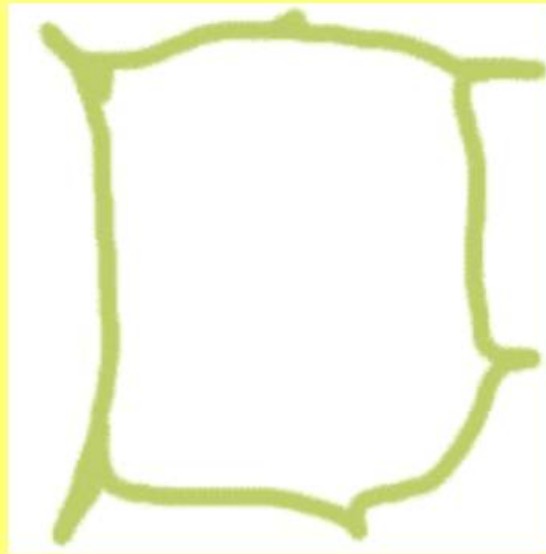
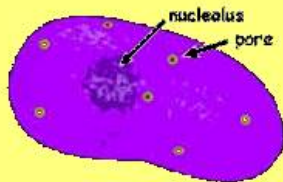
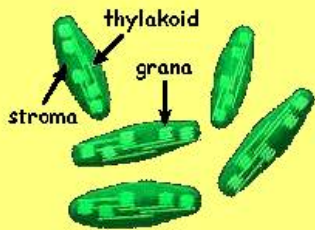
mitochondrie

vakuola

jadro s jadierkom

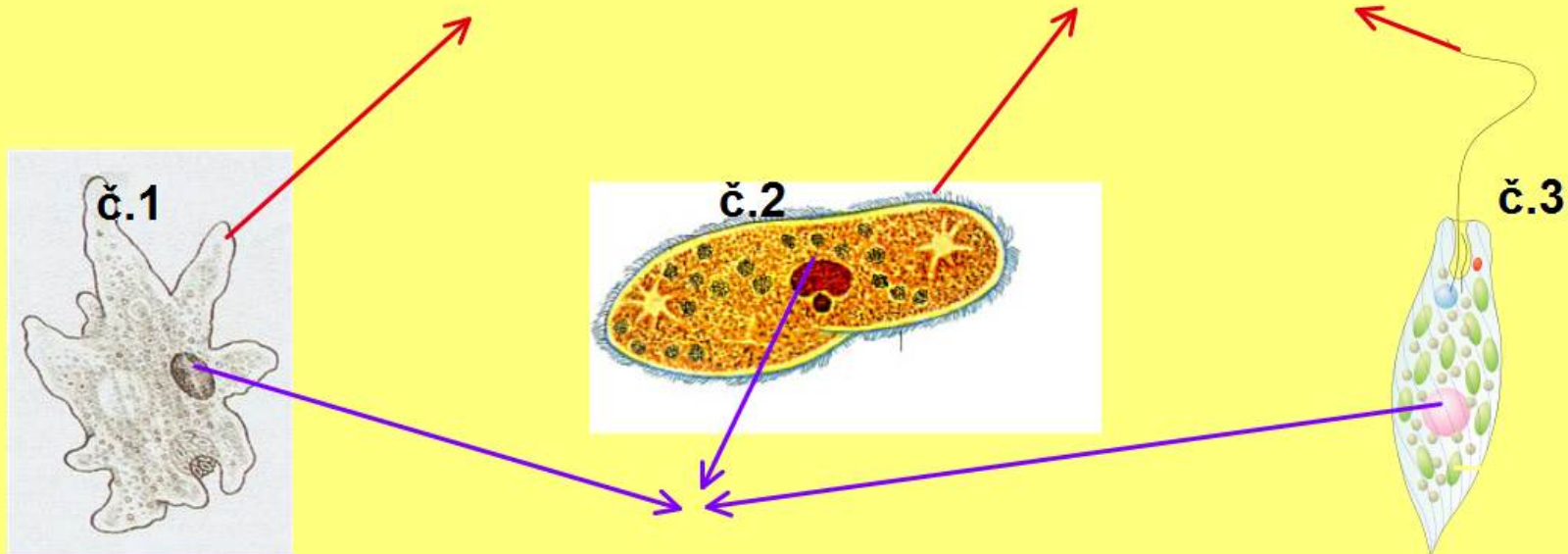
K akej bunkej bunke patria ostatné časti?.....

Pomenuj bunkové orgačky, vytvor z nich bunku a pomenuj ju:



Aká bunka ti vznikla?

Na jednobunkových organizmoch pomenuj vyznačené časti, dopíš čím sa pohybujú a ktoré sú rastliny, ktoré živočíchy.



BOLI

STE

SKVELÍ.

ĎAKUJEM

VÁM

ZA

POZORNOSTĚ