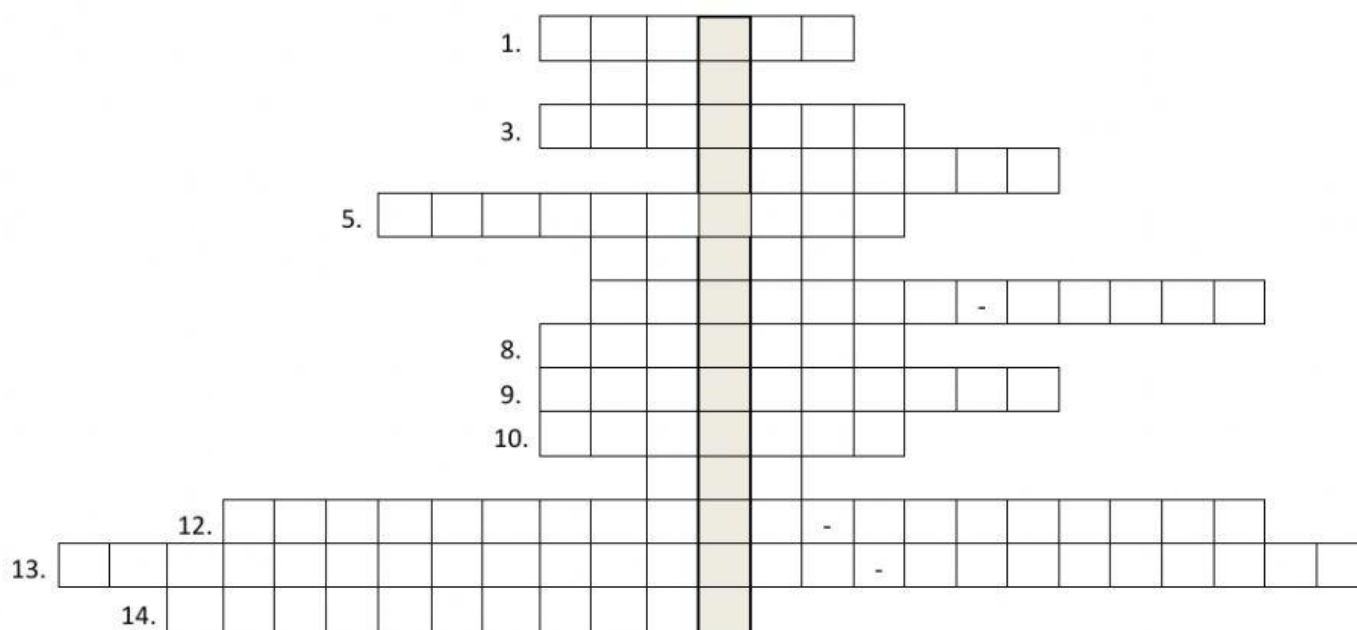


Vyplňte křížovku. Neuvažujte mezery a písmeno CH pište do jednoho rámečku.

Tkáně jsou soubory buněk ...



1. Jak se nazývají vychlípeniny vnitřní membrány mitochondrií?
2. Jak se nazývá molekula, která je univerzální energetickou „konzervou“ a vzniká jako produkt buněčného dýchání?
3. Jak se nazývá struktura nacházející se na drsném endoplasmatickém retikulu či volně v cytosolu a jejíž funkce je výroba proteinů.
4. Která organela se podílí na vnitrobuněčném trávení živočišných buněk?
5. Jak se říká buněčné „kostře“ umožňující buňce nejen její vlastní pohyb, ale také pohyb váčků uvnitř buňky a pevné ukotvení organel v cytoplazmě?
6. Jak se nazývají struktury, do kterých se „balí“ produkty Golgiho aparátu a následně se vysílají na konkrétní místa v buňce?
7. Jak se nazývá struktura, která udává rostlinné buňce pevnost a tvar, ale u živočišné buňky ji nenacházíme.
8. Jaká organela je místem syntézy rRNA?
9. Jak se nazývá základní stavební jednotka plazmatické membrány?
10. Jak se nazývá organela, která v rostlinné buňce obsahuje zejména vodu a v ní rozpuštěné organické a anorganické látky, zatímco v živočišné buňce se nenachází.
11. V jaké formě je v jádře uložena genetická informace?
12. Jak se nazývá nejsvrchnější „vrstva“ živočišné buňky ohraničující vnitřní prostředí od vnějšího a zároveň kontrolující pohyb látek dovnitř a ven z buňky?
13. Jak se nazývá propojený systém membránových cisteren a váčků, který navazuje na jadernou membránu a následně přechází v membránu Golgiho aparátu?
14. Ve které organelle probíhá buněčné dýchání?