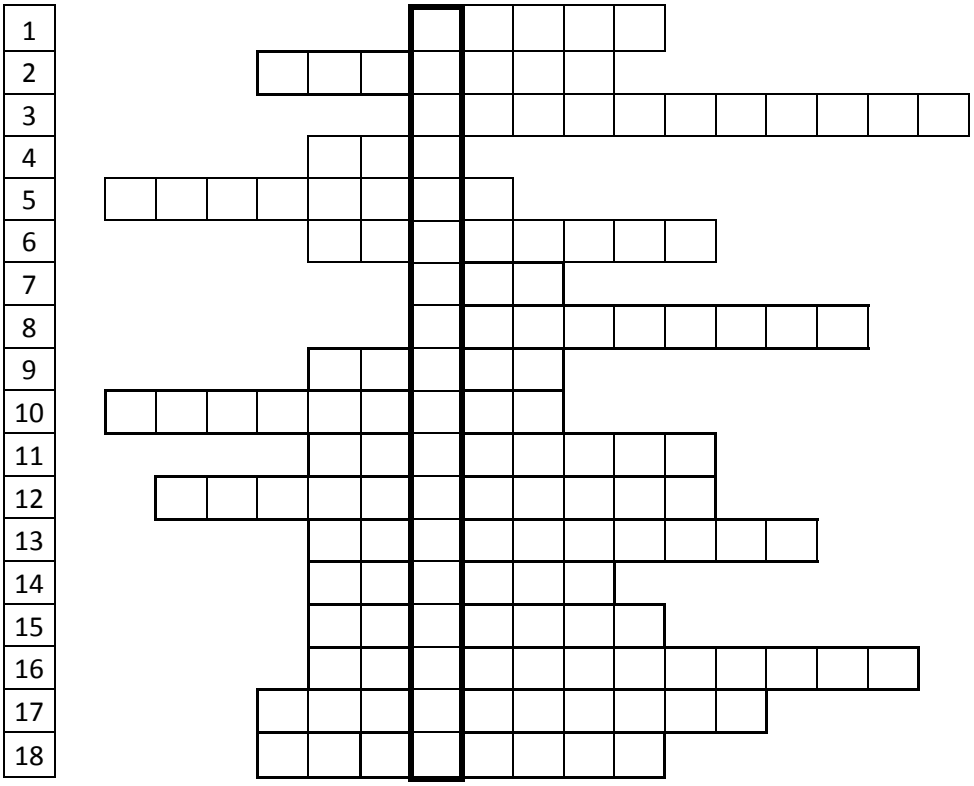
EU_OPVK_V/2_Př8_Základní_genetické_pojmy_zadání



Legenda:

1. buněčná organela, která obsahuje genetickou informaci
2. soubor všech genů organismu
3. jedinec s rozdílnými alelami pro daný znak
4. kyselina kódující tvorbu bílkovin a odpovídají tak za dědičnost
5. generace potomků (F)
6. věda o dědičnosti
7. úsek kyseliny DNA odpovídající za dědění 1 vlastnosti
8. slabší, podřazená alela, která se projeví pouze, když je v homozygotní sestavě
9. konkrétní forma genu
10. jedinec se shodnými alelami pro daný znak
11. pentlicovitý útvar v jádru buňky – každý organismus jich má daný počet
12. cukr, který je součástí DNA
13. silnější alela, která se projeví i v heterozygotním stavu
14. jedna z nukleových bází, které tvoří kyselinu DNA
15. projev genotypu navenek – soubor vlastností a znaků organismu
16. rozdílné alely s rovnocenným účinkem (např. alely A a B u krevních skupin)
17. rodičovská generace (P)
18. typ chromozomů (X, Y)

TAJENKA:

3 INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K TAJENCE: