



DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

škola	Střední škola F. D. Roosevelta pro tělesně postižené, Brno, Křižíkova 11
číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.1037
číslo učeb. materiálu	VY_32_INOVACE_MAL_T-BIO_2_10
předmět, tematický celek	Biologie a ekologie Základní genetické pojmy
ročník	2
datum vytvoření	20. 9. 2013
anotace	Výukový materiál slouží k zopakování základních genetických pojmů, žáci si práci s materiálem zafixují jednotlivé pojmy. Pracovní list může být použit jako opakovací test
metodická poznámka	Žáci pracují s pracovním listem samostatně
autor	Mgr. Jana Malivánková
licence (není-li vyplněno, je materiál ze zdrojů autora)	



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní genetické pojmy

[illegible]



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zadání: s pomocí nápověd vyluštěte křížovku

1. Jedinec, jehož alely sledovaného genu jsou stejné, PŘ Aa
2. Nauka o dědičnosti
3. Konkrétní forma genu
4. Útvar vzniklý splynutím pohlavních buněk
5. Kyselina deoxyribonukleová, nositelka genetické informace
6. Soubor všech genů v buňkách daného jedince
7. Soubor všech genů daného druhu
8. Úsek molekula DNA, jednotka dědičné informace
9. Pohlavní chromozom
10. Zakladatel genetiky
11. Vnější projev genů
12. Schopnost rodičů předat své vlastnosti v podobě vloh svým potomkům
13. Rodičovský organismus XY
14. Rodičovský organismus XX
15. Schopnost měnit geny (znaky) organismu vlivem vnějšího prostředí
16. Jedinec, jehož alely sledovaného genu jsou různé- př. AA
17. Místo dědičné informace v buňce
18. Vlivy, které svým působením na organismus zvyšují možnost mutace
19. Grafické znázornění pro pohlaví mužské

