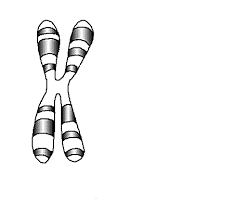
Dedičnosť a premenlivosť

PL – 3

Doplň do tabuľky správne údaje ☺

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Schopnosť organizmov prenášať pri rozmnožovaní znaky a vlastnosti z rodičov na potomkov je – |  |
| 1. Odlišnosť jedincov rovnakého druhu v znakoch a vlastnostiach je – |  |
| 1. Zákonmi dedičnosti a premenlivosti sa zaoberá – |  |
| 1. Premenlivosť môže byť – |  |
| 1. Nededičná premenlivosť (modifikácia) spôsobuje zmeny – |  |
| 1. Pri nededičnej premenlivosti nenastávajú v génoch zmeny, preto sa nové znaky alebo vlastnosti – |  |
| 1. Nededičná premenlivosť umožňuje organizmom – |  |
| 1. Dedičná premenlivosť (mutácia) spôsobuje v génoch zmeny – |  |
| 1. Pri dedičnej premenlivosti sa zmeny znakov a vlastností – |  |
| 1. Dedičná premenlivosť je pre organizmy väčšinou – |  |
| 1. Dedičnosť a premenlivosť sa využíva pri – |  |
| 1. Pri šľachtení sa jedince navzájom zámerne – |  |
| 1. Zámerným výberom a krížením sa získavajú nové – |  |
| 1. Sklon k dedičným chorobám alebo dedičné choroby spôsobuje – |  |
| 1. Predchádzaniu dedičných chorôb sa venuje – |  |

Vyber si z nasledovných údajov – iba 15 je správnych ☺

/ škodlivá až smrteľná / dedia / nededia / genetika / genetické poradenstvo / trvalé / dočasné / smrteľné / šľachtení / dedičnosť / premenlivosť / prispôsobiť sa prostrediu / nededičná premenlivosť / dedičná premenlivosť / dedičná / dedičná a nededičná / nededičná / krížia / odrody zvierat a plemená rastlín / odrody rastlín a plemená zvierat /

Dedičnosť a premenlivosť - riešenie

PL – 3

Doplň do tabuľky správne údaje ☺

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Schopnosť organizmov prenášať pri rozmnožovaní znaky a vlastnosti z rodičov na potomkov je – | dedičnosť |
| 1. Odlišnosť jedincov rovnakého druhu v znakoch a vlastnostiach je – | premenlivosť |
| 1. Zákonmi dedičnosti a premenlivosti sa zaoberá – | genetika |
| 1. Premenlivosť môže byť – | dedičná a nededičná |
| 1. Nededičná premenlivosť (modifikácia) spôsobuje zmeny – | dočasné |
| 1. Pri nededičnej premenlivosti nenastávajú v génoch zmeny, preto sa nové znaky alebo vlastnosti – | nededia |
| 1. Nededičná premenlivosť umožňuje organizmom – | prispôsobiť sa prostrediu |
| 1. Dedičná premenlivosť (mutácia) spôsobuje v génoch zmeny – | trvalé |
| 1. Pri dedičnej premenlivosti sa zmeny znakov a vlastností – | dedia |
| 1. Dedičná premenlivosť je pre organizmy väčšinou – | škodlivá až smrteľná |
| 1. Dedičnosť a premenlivosť sa využíva pri – | šľachtení |
| 1. Pri šľachtení sa jedince navzájom zámerne – | krížia |
| 1. Zámerným výberom a krížením sa získavajú nové – | odrody rastlín a plemená zvierat |
| 1. Sklon k dedičným chorobám alebo dedičné choroby spôsobuje – | dedičná premenlivosť |
| 1. Predchádzaniu dedičných chorôb sa venuje – | genetické poradenstvo |

Vyber si z nasledovných údajov – iba 15 je správnych, **5 nesprávnych** ☺

/ škodlivá až smrteľná / dedia / nededia / genetika / genetické poradenstvo / trvalé / dočasné / **smrteľné** / šľachtení / dedičnosť / premenlivosť / prispôsobiť sa prostrediu / **nededičná premenlivosť** / dedičná premenlivosť / **dedičná** / dedičná a nededičná / **nededičná** / krížia / **odrody zvierat a plemená rastlín** / odrody rastlín a plemená zvierat /