

Test obsahuje 10 otázek, na jeho vypracování je čas 15 minut. Každá otázka je při správném zodpovězení hodnocena jedním bodem. V každé testové nabídce je právě jedna správná odpověď. Při zkoušení na počítači je povolen návrat k předcházejícím otázkám.

1. **Vytvoř správně dvojice: Obor ekologie - Čím se zabývá:** 34903
- |   |  |
|---|--|
| 1 Ekologie mikroorganismů, ekologie rostlin, ekologie živočichů, ekologie člověka | A Vztahy mezi příslušnými organismy a prostředím                   |
| 2 Produkční ekologie  | B Analýza trofických úrovní a koloběh hmoty a energie v ekosystému |
| 3 Ekologie globální   | C Souvislosti a změny na celé planetě Zemi a jejich vliv na život  |
| 4 Ekologie lesa   | D Vztahy mezi organismy a prostředím v lese                        |
7. **Z následujících možností vyber tu, která je špatně. Kam nelze odkládat přebytečný domovní velkoobjemový odpad (např. koberce, sedací soupravy, apod.)?** 35210
- A Do sběrných dvorů  
B Prodat je přes inzerát zveřejněný na internetu  
C Do velkoobjemových kontejnerů přistavených zdarma v některých místech centrálního plzeňského obvodu  
D Ne černé skládky
8. **Jaký negativní dopad na životní prostředí mohou mít nárůsty hustých kanalizačních sítí, které se v současné době budují?** 35086
- A Velká hejna komárů  
B Bleskové povodně  
C Znečišťování říčních vod  
D Bažinaté louky
2. **Jak se nazývá sled postupně na sebe navazujících potravních vztahů?** 35085
3. **Který z následujících faktorů nemůžeme považovat za prevenci vzniku choroby?** 35215
- A Aktivní pohyb a otužování  
B Velké pracovní vytížení v zaměstnání  
C Rovnováha mezi prací a odpočinkem  
D Duševní pohoda
9. **vytvoř správně dvojice:** 35097
- |                        |  |
|------------------------|--|
| 1 Obnovitelné zdroje   | A Rudy kovů, stavební suroviny, keramické a sklářské suroviny, fosilní paliva                              |
| 2 Neobnovitelné zdroje | B Vodní energie, větrná energie, sluneční záření, geotermální energie, půda, voda, vzduch a živé organismy |
4. **Co nejvíce ekologicky znečišťovalo ovzduší v době tzv. minulého režimu?** 35092
- A Lokální uhelná topeniště  
B Neekologická těžba hnědého uhlí  
C Tepelné jaderné elektrárny  
D Tepelné uhelné elektrárny
5. **Vytvoř správně dvojice týkající se energetických zdrojů Země:** 35161
- |           |   |
|-----------|---|
| 1 Biomasa | A Zdroj nevyčerpatelný, obnovitelný         |
| 2 Moře    | B Zdroj nevyčerpatelný, nezměnitelný        |
| 3 Slunce  | C Zdroj nevyčerpatelný, ale lze ho poškodit |
10. **Která byla v naší republice první chráněná krajinná oblast (založena roku 1956)?** 35269
- A Národní park Šumava  
B Krkonošský národní park  
C Novohradské hory  
D Český ráj
6. **Pěstování kterých plodin výrazně zvyšuje erozi vody z krajiny?** 35102
- A Brambory, kukuřice, slunečnice  
B Vinná réva  
C Pšenice, ječmen, žito, oves  
D Cukrová řepa, červená řepa, zelenina

