



Česká zemědělská univerzita v Praze



Ústřední komise Biologické olympiády

Biologická olympiáda

49. ročník

školní rok 2014–2015

POKYNY PRO ORGANIZÁTORY

kategorie C a D

Praha 2014

POKYNY PRO ORGANIZÁTORY

Pro zajištění regulérnosti je nezbytné zabezpečit utajení soutěžních úloh až do začátku soutěže. Před soutěží vysvětlíte žákům jednotlivé úlohy. Po skončení soutěže seznámte žáky se správným řešením. Při praktických úlohách předkládejte soutěžícím živé přírodniny nebo jejich preparáty. Vyberte druhy uvedené v seznamech rostlin a živočichů. Materiál pro laboratorní úlohu je v letošním školním roce možné zajistit bezprostředně před konáním školních kol, jedná se o větvičky opadavých dřevin dle seznamu, který je součástí autorského řešení. Pro kategorii C je vhodné větvičky jírovce nechat týden v teplé místnosti ve vodě, aby se pupeny aktivovaly.

Zadání úloh školního kola rozmnožte podle počtu soutěžících. Při organizaci soutěže a výběru soutěžících postupujících do okresních kol se řiďte pokyny organizátorů okresních kol BiO, jejichž adresáře jsou k dispozici na www.biologickaolympiada.cz.

Vstupní úkoly

Postupující z kategorie D (žáci 6. a 7. tříd ZŠ nebo odpovídajících ročníků víceletých gymnázií) a **kategorie C** (žáci 8. a 9. tříd ZŠ nebo odpovídajících ročníků víceletých gymnázií) si v období mezi školním a okresním kolem vyberou a jednoduchým způsobem **zpracují jeden ze vstupních úkolů** uvedených v materiálech ke školnímu kolu, nebo jakýkoliv jiný úkol vhodného zaměření. **POZOR!** Dva ze vstupních úkolů je třeba zpracovat v období září – říjen a je nutno na to žáky upozornit. Zpracované vstupní úkoly musejí mít titulní list, stručný postup práce, výsledky, jednoduchý závěr a zdroje použitých informací. Žáci úkol odevzdají **v písemné podobě**, doplněné případně elektronickou podobou, například prezentací v PowerPointu. **Vstupní úkoly zašle učitel příslušnému organizátoru okresního kola podle jeho pokynů. Vstupní úkol je hodnocen okresní komisí maximálně 10 body.** **Důležité upozornění:** Vstupní úkol je nedílnou součástí úloh okresního kola. V případě, že soutěžící vstupní úkol nevypracuje, může se soutěže zúčastnit pouze mimo oficiální pořadí. Vstupní úkoly nejsou předmětem hodnocení, resp. součástí soutěžních úloh v krajském kole.

Poznámka pro učitele: Jsme si vědomi toho, že při tak velké šíři učebnic se účastní Biologické olympiády i žáci, kteří nemají probranu celou botanickou a zoologickou část učiva. Prosíme učitele, aby talentovaným žákům, zejména účastní-li se vyšších kol soutěže, poskytli učebnice a literaturu a pomohli jim s přípravou.

Termíny konání postupových kol a propozice, které obsahují bližší informace, najdete na webových stránkách Biologické olympiády www.biologickaolympiada.cz, dále je zde k dispozici studijní text k tématu 49. ročníku BiO a rovněž zmíněné vstupní úkoly.

*Upozorněte prosím soutěžící postupující do krajského kola na možnost účasti na **Letním odborném soustředění vítězů krajských kol BiO (LOS BiO)**. Podrobnosti najdete na www.biologickaolympiada.cz.*