



Okresní kolo Biologické olympiády ve školním roce 2016/2017

„Detektivem v přírodě“

Okresního kola 51. ročníku Biologické olympiády se v letošním školním roce účastnili tři žáci naší školy. V kategorii C naši školu reprezentovali **Ondřej Holčík a Markéta Mastešová** z 8. třídy, v kategorii D **Eliška Slováková** ze 7. třídy.

O tom, že to neměli soutěžící vůbec jednoduché, svědčí skutečnost, že **účast v okresním kole byla podmíněna vypracováním vstupního úkolu**. Žáci museli vyrazit do přírody a aktivně hledat pobytová znamení živočichů – stopy, trus, hnízda, dutiny, vajíčka, kukly atd. Všechna nalezená znamení museli zdokumentovat, popř. odebrat jejich vzorky a následně určit. Veškeré zjištěné poznatky nakonec zpracovali písemně. **Výsledné práce našich žáků byly oceněny maximálním počtem bodů.**



Samotné okresní kolo v kategorii D proběhlo 10. 4. 2017 na Gymnáziu Lesní čtvrť ve Zlíně, v kategorii C se soutěžilo 20. 4. 2017 na Gymnáziu T. G. Masaryka ve Zlíně. Okresní kolo mělo obdobně jako školní kolo **tři části - vědomostní test, poznávací část a praktický úkol**. Ve vědomostním testu si soutěžící ověřili své teoretické znalosti, v poznávací části se pokusili určit předložené druhy rostlin, hub, živočichů a horniny. V praktickém úkolu museli Markétka s Ondrou prokázat své dovednosti spojené s mikroskopováním. Jejich laboratorním úkolem bylo rozeznat od sebe čtyři druhy vláken – umělá vlákna, lidské vlasy, bavlněné nitě a chlupy králíka. Eliška se pro změnu zabývala rozbořem otisků prstů, které využívají ve své praxi detektivové k vyřešení případu.

Žáci si v soutěži vedli výborně. **Eliška Slováková** se v kategorii mladších žáků umístila na pěkném **11. místě**. **Markéta Mastešová** obsadila **21. místo** a **Ondřej Holčík** **25. místo** v kategorii starších žáků.

Všem soutěžícím děkuji za vzornou přípravu a reprezentaci naší školy.

Velký Ořechov, 23. 4. 2017

Mgr. Petra Blizňáková