

7. Zjistěte z informační tabule jméno rostliny z čeledi miříkovitých. K zápisu na linky použijte třetí slovo českého názvu této rostliny.

10 6

Pokračujte k altánu. Zahněte doleva po začínající asfaltové cestě. Po pravici budete mít odpadkový koš a lavičku. Na rozcestí se dejte doprava k dalšímu altánu.

*Lešem jsme prošli, k altánu jsme došli.
Strom se u něj vyjímá, zelenou barvou oplývá.
Roste na něm známá řasa, co jen jednu buňku má,
Oxid uhličitý ze vzduchu si bere a kyslík vydává.*

8. Osmý úkol zní: Jak se tato řasa jmenuje

Z

9 15 2

9. A ještě jednou naše řasa: Pojmenujte děj, při kterém z okolního prostředí přijímá vodu a oxid uhličitý a přeměňuje je na cukr a do okolního prostředí uvolňuje kyslík. Náповěda: Jedná se o nejdůležitější chemickou reakci na Zemi, bez které by nebyl možný život.

18 13 5

Další vaše cesta vede po asfaltové cestě směrem od Labe do města. Pokud jste tu na jaře, ucítíte z lesa vonět česnek medvědí. Dojděte k poděbradské úpravně vody a spatříte rozložitý strom, který se jmenuje katalpa.

5

*Já zvláštní jméno mám, katalpa se nazývám.
Proč je tak zvláštní vim - z jazyka Indiánů pochází.
Můj domov je v jiné zemi, ale tady daří se mi.
Mé plody dlouhé lusky jsou, semena snad brzy ponесou.*

10. Poslední desátý úkol je tu: Z kterého světadílu katalpa pochází?

1 19 16 7

Nyní už máte všechna potřebná písmena do tajenky. Vyluštěte ji tedy a vydejte se zpět do školy. Přejděte po přechodu (mírně vlevo) hlavní silnici a jděte stejnou cestou, kterou jste přišli. Pokud jste tu na jaře, po cestě potkáte sasanky, orseje a dymnivky.

V kanceláři školy je v truhle ukrytý poklad. Pokud máte celou tajenku a vyluštíte číselný kód zámku, který truhlu obepíná, bude váš.

Ale nejprve tajenka:

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

Děkuji, že jste se se mnou prošli polabským lužním lesem a poznali jeho krásy. Někdy zase na viděnou...

Ale teď už spěchejte pro poklad!

Váš Komár Toník



6

 jedna radost
smysluplná škola



Putování lužním lesem



První poděbradský quest, který vytvořili studenti přírodovědného kroužku z EKO Gymnázia a ZŠ Jedna radost Poděbrady



TEREZA



Tajný život města