|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Video:** [**Včelí úloha opylování**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/4774-vceli-uloha-opylovani)**,** [**Včela medonosná - Včelí stát**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/6519-vcela-medonosna-vceli-stat) |  |  |
|  |  |
| *Viděli jsme videa, která nás přenesla do včelího společenství a ukázala nám hodně zajímavostí ze života včel. Dozvěděli jsme se, proč jsou včely užitečné nejen pro člověka, ale i pro květiny. Seznámili jsme se se včelími zvyklostmi a na závěr si dáme malý opakovací kvíz, abychom zjistili, co všechno už o včelách víme.*  Zkuste odpovědět na následující otázky, kdybyste si nebyli jistí, nezoufejte a pusťte si videa ještě jednou.   1. **K čemu slouží pyl rostlinám?** 2. **Čím jsou včely rostlinám užitečné?** 3. **Spojte pojmy, které se k sobě hodí:**   Dělnice Předává informace dalším včelám, aby věděly, kde najdou květiny.  Trubec Sbírá pyl, vyrábí med, stará se o úl.  Královna Vylíhne se z vajíčka a po zakuklení se z ní stává včela.  Larva Oplodňuje královnu.  Průzkumnice Klade vajíčka, v úlu je vždy jen jedna.     1. **Co znázorňuje obrázek a k čemu tato činnost včelám slouží?** 2. **Spojte materiál (včelí produkt) s výrobky, které z něj vyrábějí lidé:**   Vosk Medovina  Med Kosmetické výrobky  Mateří kašička Přírodní antibiotikum    Propolis Svíčky   1. **Co se stane, když se v úlu narodí nová včelí královna (matka)?**      1. **Kdo nebo co je *kleštík včelí*, známý také jako *varroa destructor*?** 2. **Chtěli byste se o včelách dozvědět něco dalšího? Napište si otázky, které vás napadají, a navrhněte, kde byste mohli zjistit odpověď.** |  |

Obsah obrázku kreslení

Popis byl vytvořen automaticky Autor: David Fišer

Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].