

## Přírodopis 7.A č.4

### Rozmnožování rostlin

- 1) Přečti si pozorně text v učebnici str. 23- 24 Kapitola **Rozmnožování rostlin**
- 2) Vypracuj PS str. 8 cv. 3 a 4
- 3) Zodpověz otázku v učebnici str. 24- písemně
- 4) Podívej se na video <https://www.youtube.com/watch?v=HPSQSUstaa0>

#### 6. Co je to? Spojte slovíčko a vysvětlení.

oplození	spojení samčí a samičí pohlavní buňky, později díky tomu vznikne plod
opylení	samčí ♂ pohlavní orgán
pestík	většinou žlutý prášek, který přenášejí včely z rostliny na rostlinu
tyčinka	samičí ♀ pohlavní orgán
pyl	přenesení pylu z jedné rostliny (z tyčinek) na druhou rostlinu (na pestík)

#### 7. **Zakroužkujte** (může být i více správných odpovědí).

**Co může přenášet pyl z rostliny na rostlinu? Co tedy pomáhá opylení?**

- a) vítr      b) trus      c) jablko      d) včela      e) člověk      f) pes

**Kde probíhá oplození?**

- a) na kořenu      b) v pestíku      c) ve vzduchu      d) v semeníku

#### 3. **Jakým způsobem je přenášen pyl? Uveďte dva příklady.**

1.....2.....

**9. Seřad'te věty, jak jdou správně za sebou. Ke každé větě přiřad'te obrázek.**

Pořadí (1. - 4.)		Obrázek (a, b, c, d)
	Pylové zrno klíčí na blizně a dostává se do semeníku, kde vznikne semeno.	
	Rostlina má květ.	
	Ze semeníku se stane plod.	
	Na pestík se dostanou pylová zrna (pyl) z jiné rostliny.	

