

Nová látka z kapitoly Funkce rostlinného těla „Rozmnožování rostlin“

- 1) Prosím, přepište si tyto poznámky do sešitu.
- 2) Látku najdete v učebnici na stranách 23 a 24, přečtěte si prosím.
- 3) V pracovním sešitě na straně 8 vypracujte úlohy 3 a 4.
- 4) Na otázky na konci výkladu odpověz písemně do sešitu.

Rozmnožování rostlin

- rostliny se rozmnožují pohlavně a nepohlavně, tyto 2 způsoby se během života rostliny střídají

Pohlavní rozmnožování

- v těle rostliny se vytvářejí pohlavní buňky
- samičí pohlavní orgán je pestík
- samčí pohlavní orgán tyčinky
- v pohlavních orgánech vznikne pohlavní buňka – 1 samčí a 1 samičí, při opylení samčí a samičí buňky splynou a vznikne nová buňka (vzniká zárodek ukrytý v semeni)

Nepohlavní rozmnožování

- z části mateřské rostliny vzniká nová rostliny
- oddenky u sasanek
- šlahouny u jahod
- oddenkové hlízy u brambor
- cibule u tulipánů
- ztluštělý kořen u mrkve

Otázky: 1) Jaké znáš 2 druhy rozmnožování rostlin?

2) U jakého typu rozmnožování vznikají pohlavní buňky?

3) Čím se rozmnožuje jahodník?

Velmi děkuji za spolupráci 😊