



POMLAD IN SADNA DREVESA

Predmet: SPOZNAVANJE OKOLJA

Razred: 1. a

KAJ OPAZIMO SPOMLADI NA VEJICAH DREVES?

NA VEJICAH DREVES LAHKO V ZAČETKU
POMLADI NAJPREJ OPAZIMO
BRSTE ALI POPKE.

BRSTI SO LAHKO:

- CVETNI,
- LISTNI ALI
- LESNI.

TO JE VEJICA BRESKVE.



LEVO IN DESNO STA CVETNA
BRSTA, V SREDINI PA LISTNI
IN LESNI BRST.

CVETNI BRSTI

- CVETNI BRSTI SE ODPREJO V CVETOVE.



LISTNI BRSTI

- LISTNI BRSTI SE RAZVIJEJO V LISTKE. DREVESA SE SPOMLADI OLISTAJO IN OZELENIJO.



LESNI BRSTI

- LESNI BRSTI SE RAZVIJEJO V MLADIKE (MLADE VEJICE).



CVETNI BRSTI SO RODNI, SAJ SE IZ OPLOJENIH
CVETOV RAZVIJEJO PLODOVI ALI SADEŽI.

ČEŠNJE



BRESKVE



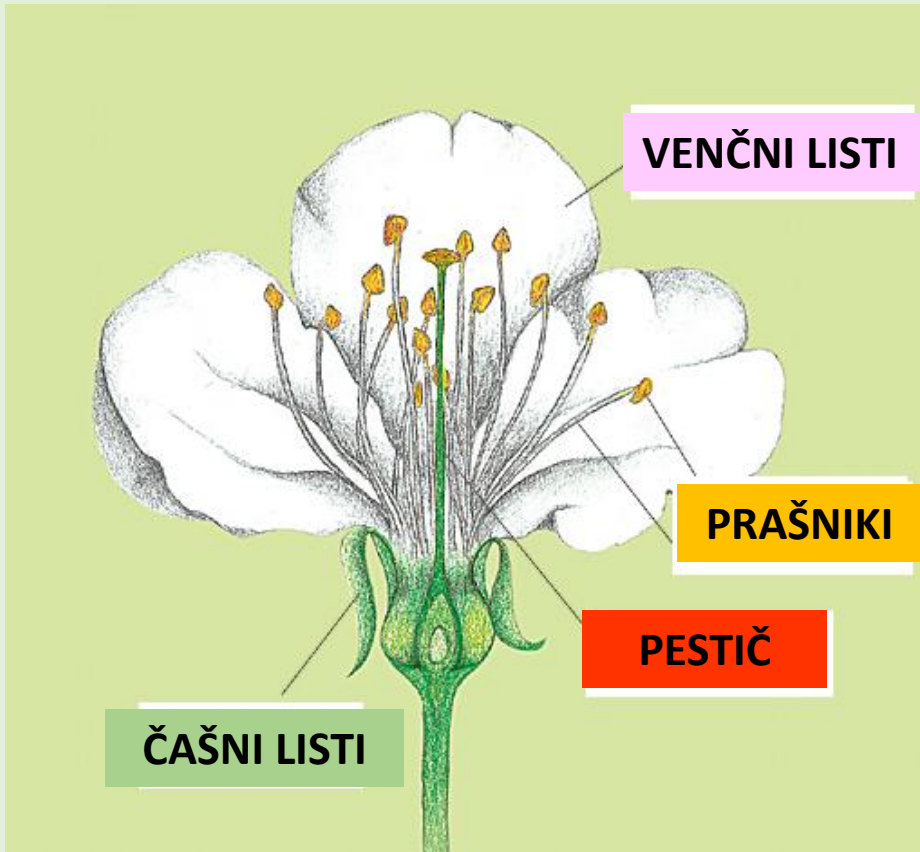
JABOLKA



HRUŠKE



ČEŠNJEV CVET - ZGRADBA



- CVETOVI SADNIH DREVES SO SESTAVLJENI IZ RAZLIČNIH DELOV. NAJBOLJ OPAZEN OZ. VIDEN DEL JE **CVETNO ODEVALO**.

SESTAVLJAJO GA: - **ČAŠNI LISTI** IN
- **VENČNI LISTI**.

KLJUČNA DELA CVETA PA STA:

- **PESTIČ** IN
- **PRAŠNIKI**.



ALI IZ VSAKEGA ČEŠNJEVEGA CVETA DOZORI PLOD - ČEŠNJICA?



TO PA NE.

NAJPREJ MORA PRITI DO **OPRAŠITVE**.

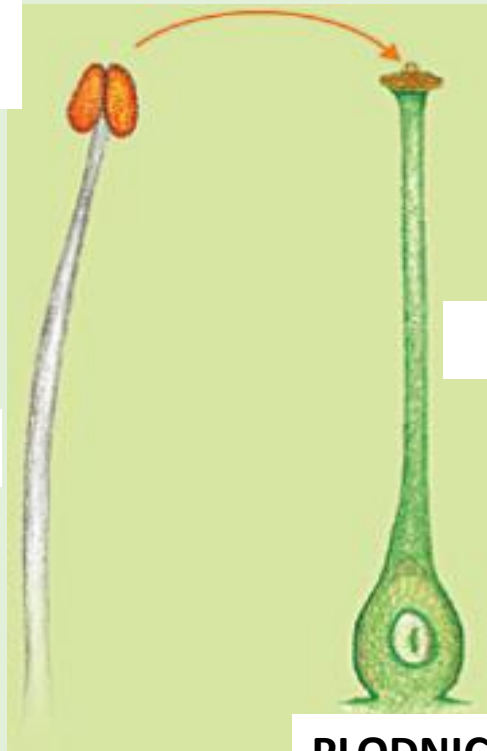
DO OPRAŠITVE PRIDE, KO SE PELODNA ZRNA
PRENEŠEJO S PRAŠNIKA ENE RASTLINE NA BRAZDO
PESTIČA DRUGE RASTLINE.

DO **OPLODITVE** PA PRIDE ŠELE, KO NA BRAZDI
PESTIČA PRISTANE PELODNO ZRNO IZ ISTE
RASTLINSKE VRSTE. TAKRAT IZ PELODNEGA ZRNA
ZRASTE CEVKA OD BRAZDE PESTIČA DO SEMENSKE
ZASNOVE V PLODNICI, DA LAHKO PRIDE DO
ZDRUŽITVE CELIC.

PLODNICA POTEM DOZORI V PLOD – SADEŽ.

BRAZDA PESTIČA

CVETNI PRAH
– PELOD



PESTIČ

PRAŠNIK

PLODNICA

POKUKAJ VEN. ALI SI ŽE OPAZIL CVETOVE NA
SADNEM DREVJU?
PRI IZPOLNJEVANJU UČNEGA LISTA SI LAHKO
POMAGAŠ S FOTOGRAFIJO DREVEŠA ČEŠNJE,
KI RASTE V NAŠEM SADOVNJAKU.

NALOGA:

- KDO POMAGA RASTLINAM
PRI PRENAŠANJU PELODA IZ
CVETA NA CVET?
- RAZMISLI. JUTRI SE BOMO O
TEM UČILI.

Cvetoč pozdravček, učiteljica Dorjana.

