



OPRAŠEVANJE RASTLIN

Predmet: SPOZNAVANJE OKOLJA

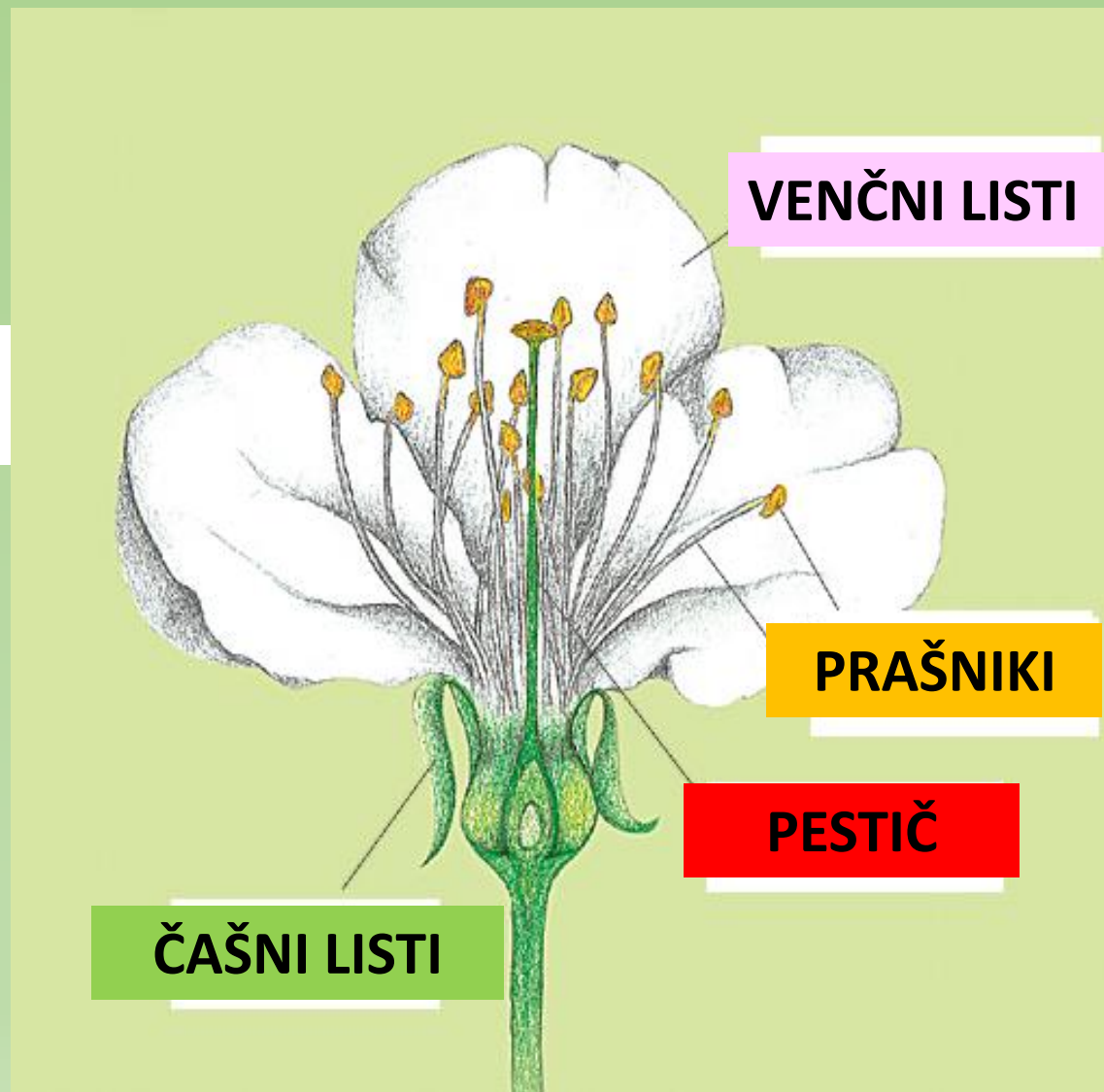
Razred: 1. a



ČEŠNJEV CVET

CVET SESTAVLJAJO:

ZAPIŠI BESEDE TUDI
NA UČNI LIST.



OPRAŠITEV

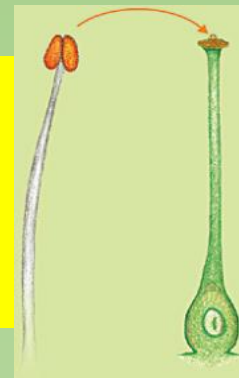
- KER SO RASTLINE PRITRJENE, POTREBUJEJO POMOČ.

KDO PA JIM POMAGA?



ALI SI POMISLIL
NA ČEBELICE?

OPRAŠITEV JE PRENOS PELODA ALI CVETNEGA PRAHU NA BRAZDO PESTIČA.



PRI PRENAŠANJU CVETNEGA PRAHU SODELUJEJO ŽUŽELKE ALI VETER.

RASTLINAM, KOT SO SADNA DREVESA, POMAGAJO ČEBELE, KI SO NAJPOMEMBNEJŠI OPRAŠEVALCI.

CVETOVİ PRIVABLJAJO ČEBELE

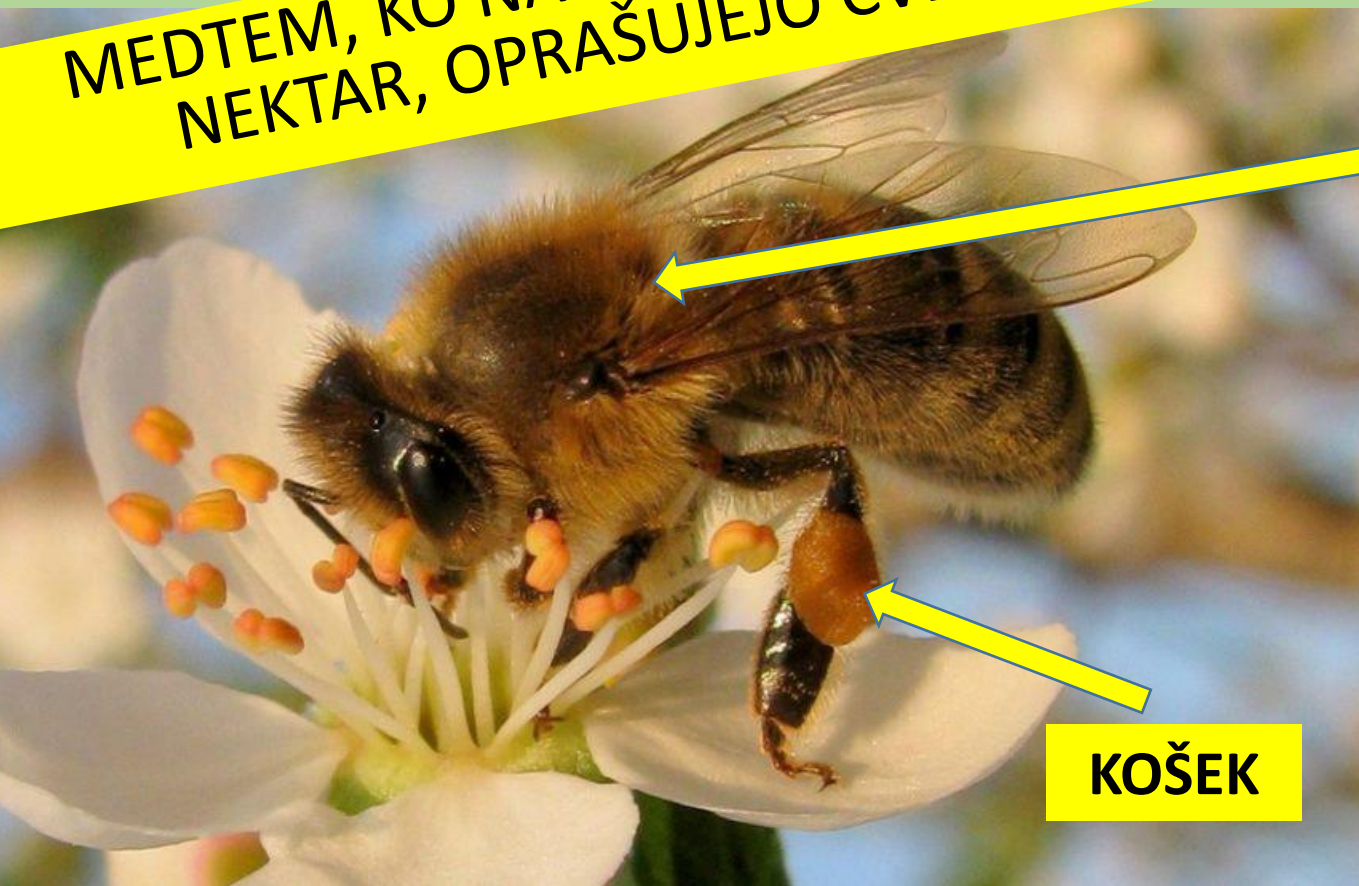


CVETOVİ SO OBIČAJNO ŽIVIH BARV IN DIŠIJO, S ČIMER PRIVABLJAJO ČEBELE.

PRI DNU VENČNIH LISTOV SE OBIČAJNO IZLOČA SLADKA MEDIČINA, S KATERO SE ČEBELE PREHRANJUJEJO.

ČEBELE LETAJO S CVETA NA CVET

MEDTEM, KO NABIRAJO MEDIČINO ALI NEKTAR, OPRAŠUJEJO CVETOVE.



KOŠEK

TELO ČEBELE JE PREKRITO Z DROBNIMI DLAČICAMI NA KATERE SE OB OBISKU NA CVETJU UJAME CVETNI PRAH.

S POMOČJO NOG IN ŠČETIC NA NJIH ČEBELA OČISTI S TELESA NABRANI PELOD, GA NAVLAŽI S SLINO IN MEDIČINO TER GA NATO S SPREDNJI MI NOGAMI PRELOŽI NA ZADNJE, KJER SE NAHAJA POSEBNO MESTO ZA ZBIRANJE PELODA, KI SE IMENUJE KOŠEK.

CVETOVI NUDIJO ČEBELAM NEKTAR IN CVETNI PRAH, ČEBELE PA POMAGAJO RASTLINAM Z OPRAŠEVANJEM.

ČEBELE IZ NEKTARJA, KI GA PRINESEJO V PANJ, NAREDIJO MED.



TO JE PA TEŽKO RAZUMETI.

ČEBELE DELAVKE PRINESEJO NEKTAR ALI MANO V PANJ IN JO ODDAJO MLADIM ČEBELAM.

- HIŠNE ČEBELE VŠAKIH 5 DO 10 SEK. IZBLUVAJO IZ MEDNEGA ŽELODČKA KAPLJICO MEDIČINE IN JO NEKAJ SEKUND SUŠIJO NA KONCU RILČKA.
- KAPLJICO PONOVO POSESAJO IN POSTOPEK PONOVIJO. TO SE DOGAJA CCA. 20 MIN. DOKLER SE MEDIČINA NE ZGOSTI NAKAR JO ODLOŽIJO V CELICO. TU MED NAPREJ DOZOREVA.



ČEBELE SO ZELO PRIDNE DELAVKE IN OPRAVLJAJO ZELO POMEMBNO NALOGO. ČEBELARJI PRAVIJO, DA JE **VSAKA TRETJA ŽLICA HRANE ODVISNA OD ČEBEL.**

S SAJENJEM MEDOVITIH RASTLIN JIM LAHKO POMAGAMO, DA BODO DOBILE VEČ HRANE.

BREZ OPRAŠEVANJA RASTLINE NE OBRODIJO, SAJ NE MOREJO
USTVARITI PLODOV IN SEMEN ZA NOVE RASTLINE.



IZ OPRAŠENIH IN OPLOJENIH ČEŠNJEVIH
CVETOV SE RAZVIJEJO PLODOVI –
SLADKE RDEČE ČEŠNJE.

