

A

## Pčele

Sigurno ste nekad vidjeli pčelu. Pčela je mali kukac žuto-crne boje kojeg često vidimo u proljeće. Pčela ima četiri krila, pet očiju i šest nogu.

Pčele su većinom društveni kukci. Svaka pčela zna svoju ulogu. Neke pčele su hraniteljice dok su druge graditeljice ili čistačice. Pčele stražarice čuvaju košnicu. Pčele skupljačice u košnicu donose nektar. Nektar je slatki sok koji stvaraju biljke.

Pčele žive u košnici. U košnici ponekad živi i po 20 tisuća pčela. One međusobno komuniciraju. Važno je da pčela drugima kaže gdje su cvjetovi puni nektara. Kako bi im pokazala gdje su cvjetovi, pčela pomiče svoje tijelo. Pčela tada izgleda kao da pleše. No, druge pčele znaju što njen ples znači.

Pčele su veoma vrijedni kukci. One su važne za čitavu planetu. Pčele skupljaju nektar s cvjetova. Kada sleti na svijet pčela krene usisavati nektar. Na njeno tijelo se tada zalijepi pelud. Svojim letom s cvijeta na cvijet pčele prenose pelud. Tako se oprašuju biljke. Biljka može imati plod tek nakon oprašivanja. Svaka ukusna jabuka, kruška ili jagoda nastala je tek nakon oprašivanja. Pčele lete i do 20 km kako bi skupile nektar. Nektar donose u košnice gdje se stvara med.

Još u starom Egiptu ljudi su skupljali pčelinji med. Uz to što je zdrav, med se ne može pokvariti. Pčelari su ljudi koji brinu o pčelama i skupljaju med.

Ljudi danas više prepoznaju važnost pčela. Pokušavaju ih zaštititi na mnoge načine. Kada vidiš pčelu u vrtu ili kući nemoj se bojati. Došla je po slasni zalogaj prije i brzo će otići dalje. Pčela nikada ne želi ubosti čovjeka. Ubode nas tek kad nema izbora. Pčela nakon uboda izgubi žalac i umire. Nikako je nemoj ubijati jer naš planet bez pčela ne bi bio isti.

Pročitaj i odgovori:

1. Koje sve uloge imaju pčele?
2. Pčele međusobno komuniciraju. Objasni na koji način.
3. Zašto su pčele važne?
4. Što bi se dogodilo da ih nema?

**B**

## Pčele

Sigurno ste nekad vidjeli pčelu. Pčela je mali kukac žuto-crne boje kojeg često vidimo u proljeće. Pčela ima četiri krila, pet očiju i šest nogu.

Pčele su većinom društveni kukci. Svaka pčela zna svoju ulogu. Neke pčele su hraniteljice dok su druge graditeljice ili čistačice. Pčele stražarice čuvaju košnicu. Pčele skupljačice u košnicu donose nektar. Nektar je slatki sok koji stvaraju biljke.

Pčele žive u košnici. U košnici ponekad živi i po 20 tisuća pčela. One međusobno komuniciraju. Važno je da pčela drugima kaže gdje su cvjetovi puni nektara. Kako bi im pokazala gdje su cvjetovi, pčela pomiče svoje tijelo. Pčela tada izgleda kao da pleše. No, druge pčele znaju što njen ples znači.

Pčele su veoma vrijedni kukci. One su važne za čitavu planetu. Pčele skupljaju nektar s cvjetova. Kada sleti na svijet pčela krene usisavati nektar. Na njeno tijelo se tada zalijepi pelud. Svojim letom s cvijeta na cvijet pčele prenose pelud. Tako se oprašuju biljke. Biljka

može imati plod tek nakon oprašivanja. Svaka ukusna jabuka, kruška ili jagoda nastala je tek nakon oprašivanja. Pčele lete i do 20 km kako bi skupile nektar. Nektar donose u košnice gdje se stvara med.

Još u starom Egiptu ljudi su skupljali pčelinji med. Uz to što je zdrav, med se ne može pokvariti. Pčelari su ljudi koji brinu o pčelama i skupljaju med.

Ljudi danas više prepoznaju važnost pčela. Pokušavaju ih zaštititi na mnoge načine. Kada vidiš pčelu u vrtu ili kući nemoj se bojati. Došla je po slasni zalogaj prije i brzo će otići dalje. Pčela nikada ne želi ubosti čovjeka. Ubode nas tek kad nema izbora. Pčela nakon uboda izgubi žalac i umire. Nikako je nemoj ubijati jer naš planet bez pčela ne bi bio isti.

Pročitaj i odgovori:

1. Koje sve uloge imaju pčele?
2. Pčele međusobno komuniciraju. Objasni na koji način.
3. Zašto su pčele važne?
4. Što bi se dogodilo da ih nema?

C

## Pčele

Sigurno ste nekad vidjeli pčelu. Pčela je mali kukac žuto-crne boje kojeg često vidimo u proljeće. Pčela ima četiri krila, pet očiju i šest nogu.

Pčele su većinom društveni kukci. Svaka pčela zna svoju ulogu. Neke pčele su hraniteljice dok su druge graditeljice ili čistačice. Pčele stražarice čuvaju košnicu. Pčele skupljačice u košnicu donose nektar. Nektar je slatki sok koji stvaraju biljke.

Pčele žive u košnici. U košnici ponekad živi i po 20 tisuća pčela. One međusobno komuniciraju. Važno je da pčela drugima kaže gdje su cvjetovi puni nektara. Kako bi im pokazala gdje su cvjetovi, pčela pomiče svoje tijelo. Pčela tada izgleda kao da pleše. No, druge pčele znaju što njen ples znači.

Pčele su veoma vrijedni kukci. One su važne za čitavu planetu. Pčele skupljaju nektar s cvjetova. Kada sleti na svijet pčela krene usisavati nektar. Na njeno tijelo se tada zalijepi pelud. Svojim letom s cvijeta na cvijet pčele prenose pelud. Tako se oprašuju biljke. Biljka



može imati plod tek nakon oprašivanja. Svaka ukusna jabuka, kruška ili jagoda nastala je tek nakon oprašivanja. Pčele lete i do 20 km kako bi skupile nektar. Nektar donose u košnice gdje se stvara med.

Još u starom Egiptu ljudi su skupljali pčelinji med. Uz to što je zdrav, med se ne može pokvariti. Pčelari su ljudi koji brinu o pčelama i skupljaju med.

Ljudi danas više prepoznaju važnost pčela. Pokušavaju ih zaštititi na mnoge načine. Kada vidiš pčelu u vrtu ili kući nemoj se bojati. Došla je po slasni zalogaj prije i brzo će otići dalje. Pčela nikada ne želi ubosti čovjeka. Ubode nas tek kad nema izbora. Pčela nakon uboda izgubi žalac i umire. Nikako je nemoj ubijati jer naš planet bez pčela ne bi bio isti.

Pročitaj i odgovori:

1. Koje sve uloge imaju pčele?
2. Pčele međusobno komuniciraju. Objasni na koji način.
3. Zašto su pčele važne?
4. Što bi se dogodilo da ih nema?