

**Ta teden bomo nadaljevali z žuželkami, ki predstavljajo najštevilčnejšo skupino členonožcev.**

Poglej si na YouTubu:

Insects | Educational Videos for Kids <https://www.youtube.com/watch?v=iJfBNyBKQA>

10 Interesting Insects || Insects for Kids || Bugs for Kids <https://www.youtube.com/watch?v=uiqDniB8T6A>

Zapis v zvezek:

c) **Žuželke – telo žuželke sestavljajo 3 deli: glava, oprsje in zadek** (glej učb.96)

- na glavi ima 1 par tipalnic, sestavljene oči, usta (grizalo, lizalo, bodalo, rilček...)
- na oprsu imajo 3 pare členjenih nog in krila (dvojna, enojna ali so brez)
- na zadku imajo dihalne odprtine-zračnice, nekatere za obrambo strupeno želo...
- razvoj žuželk poteka s **preobrazbo-metamorfozo**: (glej učb.142)

a) **popolna preobrazba – jajče-ličinka-buba-odrasla žival**

(metulji, muhe, mravlje, hrošči, komar, bolha...)

b) **nepopolna preobrazba – jajče-ličinka NIMFA(se večkrat levi)-odrasla žival**

(kobilice, ščurki, paličnjaki, bogomolke, uši...)

Pomen žuželk:

- **Opraševanje cvetov** glej: Firbcologi: čebele <https://www.youtube.com/watch?v=nzujMqTz9-E>  
Why do we Need Bees? <https://www.youtube.com/watch?v=c963NhkfNY0>

- **Proizvodnja svile – metulj sviloprejka, medu – čebele**  
How Its Made Silk [https://www.youtube.com/watch?v=eqFm\\_7KyfHI](https://www.youtube.com/watch?v=eqFm_7KyfHI)

- **Sodelujejo pri nastajanju plodih tal – razkrojevalci**  
Flies and Maggots | World's Weirdest <https://www.youtube.com/watch?v=saswW8A5FVo>

- **So pomemben člen v prehranjevalni verigi kot plen ali plenilke**  
Kung Fu Mantis Vs Jumping Spider | Life Story | BBC <https://www.youtube.com/watch?v=7wKu13wmHog>

\* DRAGONFLY \* | Animals For Kids | All Things Animal TV <https://www.youtube.com/watch?v=q5-KoPvZDIU>

- **So hrana ljudem**  
China: Inside the world's biggest cockroach farm [https://www.youtube.com/watch?v=b\\_ZTsDfjAp0](https://www.youtube.com/watch?v=b_ZTsDfjAp0)

Še nekaj zanimivosti:

Worst Insect Stings EVER! <https://www.youtube.com/watch?v=DDHtYfX7bWU>

Azijski sršen

The World's Biggest Wasp | Bite, Sting, Kill <https://www.youtube.com/watch?v=w7zWGOGjLxs>

mravljišče, komar,

Casting a Fire Ant Colony with Molten Aluminum (Cast #043) <https://www.youtube.com/watch?v=IGJ2jMZ-qal>

How Mosquitoes Use Six Needles to Suck Your Blood | Deep Look <https://www.youtube.com/watch?v=rD8SmacBUcU>