

1. Okopíruj link a pozri si video na youtube.

2. Na konci videa sú poznámky. Doplň chýbajúce slová do твоjih poznámok. Nauč sa.

<https://www.youtube.com/watch?v=iH3bqKdAHhg>

Iné lesné bezstavovce

1. Pavúkovce

Stavba tela pavúka

Križiak obyčajný – telo tvorí.....a

Na **hlavohrudi** majú:

- 8 očí
- ústne orgány
- klepietka
- hmatadlá
- 4 pár článkovaných končatín

Na **spodnej strane bruška**:

- **Snovacie bradavice** – vytlačajú tekutinu, ktorá tuhne (pavučina)

Živí sa zachytenom v sieti.

Korist' usmrcuje **jedom**.

Má trávenie.

Mimotelové trávenie u pavúkovcov:

Križiak sa živí hmyzom zachyteným v lepkavej sieti – pavučine. Korist' usmrcuje jedom z jedovej žľazy v ústnych orgánoch. Obalí ju vláknom, vpustí do nej tráviace šťavy a obsah vycicia

Kliešť obyčajný

- stavba tela podobná ako pavúk
- Žije na kroch a v tráve.
- živí krvou
- vonkajší parazit.
- Prenáša nakažlivé choroby – boreliózu a kliešťový zápal mozgu

2. HMYZ

Stavba tela:, a

- Na hlave – oči, páry tykadiel, ústne orgány.

- Na hrudi – a 2 páry.....

Zástupcovia:

Mravec lesný – žije v mravenisku(robotnice-bez krídel, okrídlené samičky a samčekovia

Lykožrút smrekový - Spôsobuje vysychanie zdravých stromov

Roháč obyčajný – najväčší chrobák žijúci v dubových lesoch -chránený

Svietivka svättojánska – má na brušku svetielkujúce orgány