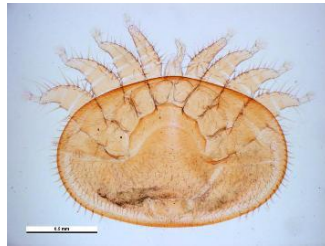
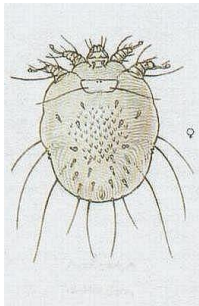


## Roztoči



Roztoči jsou drobní živočichové. Můžeme si je dobře prohlédnout jen lupou nebo mikroskopem. Hodně druhů se živí jako paraziti, jiní se živí zbytky rostlin v půdě.

### 1. Podle učebnice nebo prezentace doplň názvy roztočů.



### 2. Přečti si text a potom odpověz na otázky za textem.

Nejznámějším roztočem je klíště obecné. Dospělá klíšťata mají 8 nohou. Klíště se živí paraziticky. Samice sají krev teplokrevných zvířat a člověk. Samice se mohou zvětšit až na více než 1 cm. Dospělí samci již nepřijímají potravu – jen vyhledávají zvíře, na kterém najdou samici k páření. Samice pak naklade do půdy 1000–3000 vajíček. Šestinohé larvy hned hledají drobná zvířata (ještěrky, ptáky) a několik dní na nich sají. Potom se promění v osminohé nymfy a sají na dalším zvířeti. Za příznivých okolností trvá vývoj klíštěte jeden až dva roky. Klíšťata se nejčastěji vyskytují v listnatých lesích a křovinách. Když objevíme přisáté klíště na kůži, musíme ho rychle vyndat. Klíště je nejvhodnější vyndat pomocí speciální pinzety. Není vhodné ho vytrhávat ani zakapávat olejem. Klíště může přenášet nebezpečné nemoci jako je zánět mozkových blan a borelióza.

- Prohlédni si obrázek s klíšťatou v úkolu č. 1. Popiš, co je samička a co sameček. Vysvětli, jak si na to přišel.
- Vysvětli, proč může být klíště pro člověka nebezpečné.
- Popiš, jak budeš postupovat při vyndávání klíštěte.
- Napiš jednu informaci, která tě v textu zaujala.

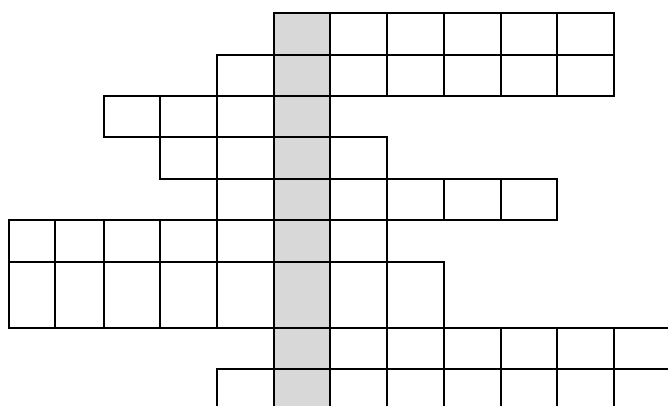
## Štíři

### 3. Podle popisu a obrázku poznej živočicha a napiš jeho název. Můžeš využít učebnici.



Je podobný rakovi. Na konci zadečku má hrot s jedovou žlázou. Loví v noci. Žije v teplých oblastech. U nás žije u Slapské přehrady.....

### 4. Doplň křížovku. Zjisti v učebnici nebo na Internetu co nejvíce informací o pojmu, který vyjde v tajence.



1. Druh pavouka, který tvoří "babí léto"
2. Řád pavoukoců, patří sem klíště
3. Živočich podobný rakovi
4. Potrava klíšťat
5. Nejznámější druh roztočů
6. Živočich, který škodí jinému
7. Soužití, z kterého mají oba organismy užitek
8. Živočich, který způsobuje svrab
9. Kdo je u klíštěte větší

### Tajenka:

-----