

## Jednobunkovce

- Mikroskopické organizmy
- telo je tvorené jednou bunkou vykonávajúcou všetky funkcie
- Rozmnožujú sa väčšinou nepohlavne delením

- **Rozdelenie**

1. Bičíkovce- pohyb bičíkom
2. Koreňonožce- pohyb prelievaním cytoplazmy( panôžkami)
3. Riasničkovce( nálevníky)- pohyb brvami (riasinkami)

### 1. Červenoočko

- na rozhraní medzi rastlinnou a živočíšnou ríšou
- v čistej vode sa živí fotosyntézou, v špinavej ako živočích konzumuje potravu
- svetlo vníma červenou škvrnou
- pohybuje sa bičíkom
- patrí tu veľa parazitických druhov

### 2. Meňavka veľká

- Vytvára slizký povrch na kameňoch
- Spôsobuje ochorenia
- Potravová vakuola trávi, stiahnuteľnou vakuolou vylučuje
- Rozmnožuje sa priečnym delením

### 3. Črievička veľká

- Živí sa baktériami
- Veľké jadro riadi, malé rozmnožuje
- Potravová vakuola, stiahnuteľná vakuola
- Príjem cez bunkové ústočky
- Rozmnožovanie nepohlavne delením , pohlavne spájaním( výmena jadriek a rozdelenie)
- Prispievajú k samočisteniu vody