

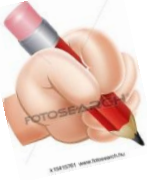
Állatok testborítása és mozgása Povrch tela a pohyb živočíchov



TK: 36.-37.

Füzetbe leírni:

Testborítás:



- **egysejtűek:** sejthártya
- **csalánozók:** külső sejtréteg
- **laposférgek, hengeresférgek és gyűrűsférgek:** bőr
- **ízeltlábúak:** kitint tartalmazó külső váz
- **puhatestűek:** nyálkás bőr, csigaház, kagylóhéj, amely nem növekedik az állattal
- **gerincesek:**
 - halak: nyálkás bőr, pikkelyek
 - kételtűek: nyálkás bőr
 - hüllők: száraz elszarusodott pikkelyes bőr
 - madarak: bőr, toll
 - emlősök: bőr, szőr



Mozgás:

- **egysejtűek:** csilló, ostor, állábak
- **csalánozók:** izmokkal
- **laposférgek, hengeresférgek és gyűrűsférgek:** izmok
- **ízeltlábúak:** ízektől álló lábak, pók – 4 pár láb, rákok – 5 pár láb, rovarok – 3 pár láb
- **puhatestűek:** izmos láb, nyálka könnyíti a mozgást
- **gerincesek:**
 - halak: úszók, farokúszó a fő mozgásszerv
 - kételtűek: láb, mellső végtagon 4, hátsó végtagon 5 ujj és közöttük úszóhártya
 - hüllők: rövid végtagok, hosszú fark, végtag nélküliek csúsznak - kígyó
 - madarak: tollazat, könnyű csontok, elülső végtag szárnyá alakult
 - emlősök: izom segítségével



A füzetbe leírt tananyagot kérem szépen lefényképezni és elküldeni messengeren péntek estig.



Köszönöm



A hétfői Zoom órán feleltetés is lesz.