

Prov BID

Liv, celler och ryggradslösa djur

IM/2018-01-25/PLE

Hjalmar

Namn: \_\_\_\_\_

1. Dagmasken är mycket viktig för människan. Varför?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
2. Rita en cell från ett djur och sätt ut alla delar du känner till. Förklara vad de gör!

3. Vilka av dessa påståenden stämmer för bakterier?

**OBS: flera av svaren kan vara korrekta!**

- (a) bakterier är encelliga
- (b) alla bakterier är skadliga för människor
- (c) alla bakterier är stora
- (d) alla bakterier är nyttiga för människan
- (e) en bakterie består av flera celler

4. Ge tre exempel på spindeldjur

(a) \_\_\_\_\_

(b) \_\_\_\_\_

(c) \_\_\_\_\_

5. Skriv två exempel på kräftdjur

(a) \_\_\_\_\_

(b) \_\_\_\_\_

6. Skriv namnet på tre grupper av leddjur?

(a) \_\_\_\_\_

(b) \_\_\_\_\_

(c) \_\_\_\_\_

7. Blötdjur

(a) Vilka tre grupper av blötdjur finns det?

i. \_\_\_\_\_

ii. \_\_\_\_\_

iii. \_\_\_\_\_

(b) Vad är typiskt för varje grupp bland blötdjuren?

8. På vilket sätt är många insekter viktiga för naturen och människan?

9. Vad är typiskt för spindeldjur?

10. Rita och förklara ofullständig förvandling. Hur skiljer den sig från fullständig förvandling?

11. Vad är liv? Vilka egenskaper är typiska för alla levande organismer?

12. Egen fråga. Hitta på en *egen* fråga inom området och besvara den.