

1. Sistem syaraf tangga tali pada hewan invertebrate dimiliki oleh...
 - (1) Ubur-ubur
 - (2) Hydra
 - (3) Bintang laut
 - (4) Planaria

2. Dibawah ini, cacing-cacing yang bersifat parasit adalah...
 - (1) *Fasciola hepatica*
 - (2) *Enterobius vermicularis*
 - (3) *Anclyostoma duodenale*
 - (4) *Ascaris lumbricoides*

3. Semua jenis Coelenterata dalam daur hidupnya memiliki dua bentuk tubuh yaitu polip dan medusa.

SEBAB

Pada Coelentrata, polip hidupnya menempel pada substrat, sedangkan medusa dapat berenang bebas dan memiliki fungsi reproduksi seksual.

4. Cacing pita *Taenia saginata* dapat menginfeksi manusia melalui makan daging sapi yang kurang masak. Cacing pita ini di dalam daging sapi dalam bentuk
 - A. Onkosfer
 - B. Serkaria
 - C. Proglotid
 - D. Sistiserkus
 - E. Sporokist

5. Pada porifera pencernaannya berlangsung secara intraseluler dalam
 - A. Amoebosit
 - B. Spikula
 - C. Koanosit
 - D. Skleroblast
 - E. Arkheosit