

سوال ۸۳ - در کدام رده تلسون (Telson) دیده میشود؟

- الف) حشرات (ب) خرچنگها (ج) صدپایان (د) عنکبوتیان

سوال ۸۴ - تغذیه اتوتروفی (Autotrophy) در کدام جانور تک سلولی مشاهده می شود؟

- الف) *Balantidium* (ب) *Choanflagelle* (ج) *Trichonympha* (د) *Volvox*

سوال ۸۵ - کدام یک از ویژگی های اسپوروزوآ قرابت بین آن را با *Mastigophora* اثبات می کند؟

- الف) تاژکدار بودن گامت ماده
ب) مژک دار بودن گامت نر
ج) تاژک دار بودن گامت نر
د) مژکدار بودن گامت ماده

سوال ۸۶ - نحوه زندگی *Balantidium coli* چگونه است و جزء کدام یک از تک سلولی های زیر می باشد؟

- الف) انگلی-تاژکدار (ب) انگلی- مژکدار (ج) همزیستی- تاژکدار (د) همزیستی- مژکدار

سوال ۸۷ - در خار پوستان چه نوع تقارنی دیده می شود؟

- الف) شعاعی (ب) کروی (ج) دو طرفی (د) یک طرفی

سوال ۸۸ - تولید مثل شیزوگونی در کدام قسمت از بدن و کدام میزبان صورت می گیرد؟

- الف) دستگاه گوارش - پشه آنوفل
ب) دستگاه گوارش - انسان
ج) خون - پشه آنوفل
د) خون - انسان

سوال ۸۹ - کدام یک از گروههای تک سولی زیر فاقد اندام حرکتی هستند؟

- الف) اسپوروزوآ (ب) ماستیگوفورا (ج) سیلیافورا (د) سارکودینا

سوال ۹۰ - پاهای کاذب از نوع *Reticuloped* در کدامیک مشاهده می شود؟

- الف) آمیبها (ب) شعاعیان (ج) روزن داران (د) تاژکداران

سوال ۹۱ - در میان کدام جانداران، اندوخته تخمک نسبت به دیگران ناچیز است؟

- الف) پرندگان (ب) خزندگان (ج) دوزیستان (د) پستانداران

سوال ۹۲ - گونه هایی که از نظر ظاهری بسیار شبیه به هم می باشند ولی نمی توانند با یکدیگر تولید مثل کنند،

اصطلاحاً چه نام دارند؟

- الف) *Para species* (ب) *Sympatric species* (ج) *Polytypic species* (د) *Sibling species*