

سوال ۹۳ - هیستامین محصول کدام سلول است؟

- (الف) اریتروسیت (ب) ترمبوسیت (ج) لنفوسیت (د) مونوسیت

سوال ۹۴ - کدام سلول از کمترین نیمه عمر برخوردار است؟

- (الف) مونوسیت (ب) پلاسموسیت (ج) ماکروفاژ (د) نوتروفیل

سوال ۹۵ - کدام ارگانل وظیفه تنفس سلولی را عهده دار می باشد؟

- (الف) سانتریول (ب) میتوکندری (ج) شبکه آندوپلاسمیک (د) دستگاه گلژی

سوال ۹۶ - نوزاد خارج شده از تخم نرم تنان چه نام دارد؟

(الف) ولیژر (Veliger)

(ب) تریکوفور (Triocephor)

(ج) میراسیدیوم (Miracidium)

(د) مورولا (Morula)

سوال ۹۷ - فرم فعال ویتامین B₆ چه نام دارد؟

- (الف) پیریدوکسال فسفات (ب) پیریدوکسین (ج) پیریدوکسامین (د) TPP

سوال ۹۸ - جانور فسیلی کدام است؟

- (الف) آنتامبا (ب) رادیولاریا (ج) لیونوتوس (د) لاکریماریا

سوال ۹۹ - کدام گزینه در حرکت، جذب مواد غذایی، دفع، تنفس و حفاظت از ارگانسیم نقش دارد؟

- (الف) آندوپلاسم (ب) اکتوپلاسم (ج) نوکلئوپلاسم (د) کاینتوپلاست

سوال ۱۰۰ - کدام جانور داری پیگمانتاسیون است؟

- (الف) Leishmania (ب) Dinoflagellate (ج) Plasmodium (د) Lacrimaria

شیمی عمومی

سوال ۱۰۱ - در عمل سانتریفوژ مواد براساس کدام خصوصیت از یکدیگر جدا می شوند؟

- (الف) قابلیت حل شدن (ب) نقطه جوش (ج) نقطه ذوب (د) وزن حجمی

سوال ۱۰۲ - کدام وسیله مدرج زیر برای برداشتن ۱۰ میلی لیتر از یک مایع از نظر دقت مناسب تر است؟

- (الف) ارلن مایر (ب) استوانه (ج) بشر (د) پی پت

سوال ۱۰۳ - یون Li⁺ در کدام مورد زیر با اتم He مشابهت دارد؟

- (الف) تعداد نوترونها (ب) حجم (ج) جرم (د) تعداد الکترونها