

أسئلة عن : أساسيات في علم الحيوان وجسم الانسان

1. أي من علماء المسلمين في مجال علم الحيوان ألف الكتاب المسمى حياة الحيوان ؟

- القزويني
- عبد المؤمن الدمياني
- كمال الدين الدميري
- الجاحظ

2. طبقا لنظام الممالك الخمس تنتمي الأشنات إلى مملكة

- الفطريات
- الأوليات
- الطلائعيات
- النبات

3. تدل الكلمة الأولى في التسمية العلمية المزدوجة إلى اسم

- الجنس
- الطائفة
- النوع
- العائلة

4. يحاط بروتوبلازم الخلية النباتية

- بالبروتوبلاست
- بالغشاء الخلوي
- بجدار الخلية
- بالسيتوبلازم

5. أي من العضيات الآتية تقوم بعملية البناء الضوئي؟

الريبوزومات

الميتوكوندريا

الفجوات

البلاستيدات

6. تتحكم المادة النووية في تكوين

الفيتامينات

الدهون

السكريات

البروتينات

7. يعرف إنتقال المواد عبر الغشاء دون الحاجة الي بذل طاقة

بالنقل الإنزيمي

بالنقل الأمن

بالنقل السلبي

بالنقل النشط

8. تنتمي الحشرات إلى

شعبة مفصليات الأرجل

شعبة الأسفنجيات

شعبة الرخويات

شعبة اللاسعات

9. تقوم الليسوزومات بـ

- الهضم الداخلي بالخلية
 - تكوين إفرازات الخلية
 - تصنيع البروتينات
 - نقل المواد عبر أرجاء الخلية
-

10. تعتبر وظيفة الغضاريف بين الفقارية أن

- تمثل الدعامة الرئيسية للجسم
 - تساعد على التحام الفقرات
 - تحمل عضلات الظهر
 - تسمح بحركة الفقرات دون تآكل
-

11. تنتقل جزيئات الطعام الممتصة من الأمعاء الدقيقة إلى الدم ثم إلى

- المعدة
 - الكبد
 - المرئ
 - الكليتين
-

12. أي من الهرمونات الآتية تفرز من نخاع الغدة الكظرية؟

- هرمون الأدرينالين
 - الهرمونات الجنسية
 - هرمون الإنسولين
 - هرمون النمو
-

13. أي الأوعية الدموية الأتية يكون ضغط الدم فيها أعلى ما يمكن

الشعيرات الدموية

الشريان الأبهر

الشريان الرئوي

الأوردة الرئوية

14. الأجسام المضادة هي

هرمونات يفرزها الجسم لتنشيط جهاز المناعة

أجسام دفاعية ينتجها الجهاز المناعي

الأجسام المميزة للكائنات المهاجمة للجسم

اللقاحات التي تكسب الجسم المناعة

15. أي مما يلي يشير إلى الترتيب الصحيح لأعضاء الجهاز التنفسي؟

الأنف - القصبة الهوائية - البلعوم - الحنجرة - الرنتان

الأنف - الحنجرة - الرنتان - البلعوم - القصبة الهوائية

الأنف - البلعوم - القصبة الهوائية - الرنتان - الحنجرة

الأنف - البلعوم - الحنجرة - القصبة الهوائية - الرنتان

16. يتم هدم وتكسير بعض العقاقير والمركبات السامة أو الزائدة عن الحاجة في

الأمعاء

المعدة

الكليتين

الكبد

17. يصدر الجهاز الجهاز العصبي رد الفعل الملائم للمعلومات التي وردت إليه إلى

أعضاء الحس

عضلة أو غدة

الدم واللمف

الجهاز المناعي

18. يتم تلقيح البويضة في الجزء الأمامي من

المبيض

قناة البيض

المهبل

الرحم

19. تحتوي الخلايا الجسدية في الإنسان على

46 كروموسوم

23 زوج من الكروموسومات

23 كروموسوم

46 زوج من الكروموسومات