

م	السؤال الأول
1	ما الذي يسبب الأمراض المعدية ؟ أ ☐ الوراثة ☐ ب ☐ التحسس ☐ ج ☐ المواد الكيميائية ☐ د ☐ المخلوقات الحية
2	ما المادة الكيميائية التي تفرزها الغدد الصم ؟ أ ☐ الإنزيم ☐ ب ☐ الهرمون ☐ ج ☐ الحمض ☐ د ☐ اللعاب
3	أين تنتج خلايا الدم الحمراء ؟ أ ☐ نخاع العظم ☐ ب ☐ السمحاق ☐ ج ☐ العظم الكثيف ☐ د ☐ الغضروف
4	أي الأعضاء التالية يتم فيها امتصاص معظم الماء ؟ أ ☐ الكبد ☐ ب ☐ الأمعاء الدقيقة ☐ ج ☐ البلعوم ☐ د ☐ الأمعاء الغليظة
5	أي الأمراض التالية غير معد ؟ أ ☐ التيتانوس ☐ ب ☐ الملاريا ☐ ج ☐ الأنفلونزا ☐ د ☐ السكري
6	أي مما يلي لا تفرزه الغدد العرقية ؟ أ ☐ الماء ☐ ب ☐ الفضلات ☐ ج ☐ الدهون ☐ د ☐ الملح
7	أي مما يلي يسبب أمراض جهاز الدوران ؟ أ ☐ التدخين ☐ ب ☐ استخدام مادة ☐ ج ☐ الجري ☐ د ☐ التعرض للأشعة فوق البنفسجية
8	ما الذي يتكون في الدم لمحاربة مولدات الضد ؟ أ ☐ الأجسام المضادة ☐ ب ☐ الهرمونات ☐ ج ☐ مسببات الأمراض ☐ د ☐ المواد المسببة للحساسية
9	إحدى الغدد الآتية ليست غدة صم ؟ أ ☐ اللعابية ☐ ب ☐ الزعترية ☐ ج ☐ النخامية ☐ د ☐ الصنوبرية
10	أي الأمراض التالية سببه فيروس يهاجم خلايا الدم البيضاء ؟ أ ☐ الحصبة ☐ ب ☐ الأنفلونزا ☐ ج ☐ الإيدز ☐ د ☐ شلل الأطفال
11	أي المواد الغذائية التالية تصنعها البكتيريا في الأمعاء الغليظة ؟ أ ☐ الدهون ☐ ب ☐ الفيتامينات ☐ ج ☐ البروتينات ☐ د ☐ الأملاح المعدنية
12	أي الأعضاء التالية عضو ملحق بالقناة الهضمية ؟ أ ☐ الفم ☐ ب ☐ الأمعاء الغليظة ☐ ج ☐ المعدة ☐ د ☐ الكبد
13	التركيب التي تحدث بينها وبين الشعيرات الدموية عملية تبادل غازات هي : أ ☐ الحويصلات ☐ ب ☐ القصبات ☐ ج ☐ الشعبات ☐ د ☐ الشعبتان الهوائيتان
14	ماذا يغلف أطراف العظم ؟ أ ☐ الأوتار ☐ ب ☐ الأربطة ☐ ج ☐ الغضروف ☐ د ☐ العضلات
15	توجد المفاصل غير المتحركة في الإنسان في ؟ أ ☐ المرفق ☐ ب ☐ الرسغ ☐ ج ☐ العنق ☐ د ☐ الجمجمة

م	يتبع السؤال الأول
16	أي الفيتامينات التالية تصنع في الجلد ؟ أ (أ) ب (ج) ج (د) د (ك)
17	أي جزء من العين يتجمع عليه الضوء ؟ أ العدسات ب الشبكية ج البؤبؤ د القرنية
18	أي الأجزاء التالية جزء من الأذن الداخلية ؟ أ السندان ب المطرقة ج طبلة الأذن د القوقعة
19	أين تحدث عملية الإخصاب ؟ أ قناة البيض ب الرحم ج المهبل د المبيض
20	أين ينمو الجنين ويتطور ؟ أ قناة البيض ب الرحم ج المهبل د المبيض
21	أي الأمراض التالية يسببه التدخين ؟ أ سرطان الرئة ب الأنفلونزا ج السكري د التهاب المثانة
22	أي المواد التالية لا يتم إعادة امتصاصها بعد مرورها في الكلية ؟ أ الأملاح ب الفضلات ج السكر د الماء
23	أي الخلايا تهاجم مسببات الأمراض ؟ أ خلايا الدم الحمراء ب خلايا الدم البيضاء ج الخلايا العصبية د الصفائح الدموية
24	أين يكون ضغط الدم أكبر ما يمكن ؟ أ الشرايين ب الشعيرات الدموية ج الأوردة د الأوعية اللمفية
25	في أي شهر يمكن معرفة جنس الجنين ؟ أ الثاني ب الخامس ج الرابع د السابع
26	يسمى أي تغير داخلي أو خارجي ينتج عنه استجابة : أ رد فعل منعكس ب منبهاً ج مستقبلاً د نبض القلب
27	أي الغدد الآتية توجد في العنق ؟ أ النخامية ب الدرقية ج الكظرية د البنكرياس
28	تبدأ البويضة النضج في المبيض : أ عند سن البلوغ ب قبل الولادة ج أثناء الطفولة د الطفولة المبكرة
29	ماذا تسمى الخلايا العصبية (العصبونات) التي تستقبل المنبه في الجلد والعيون ؟ أ الخلايا الموصلة ب العصب الحركي ج الخلايا الحسية د الشق التشابكي
30	كيف ينتقل السيال العصبي عبر الشق التشابكي ؟ أ بالخاصية الأسموزية ب بالخلايا العصبية ج جسم الخلايا العصبية د بواسطة المواد الكيميائية
31	أين يدخل الدم الغني بالأكسجين أولاً ؟

أ	الأذين الأيمن	ب	الأذين الأيسر	ج	البطين الأيمن	د	البطين الأيمن
32	إلى أي المجموعات الغذائية ينتمي اللبن والجبن ؟						
أ	البروتينات	ب	الحبوب	ج	الفواكه	د	الغنية بالكالسيوم
33	أي مما يلي يعد من وظائف الدم ؟						
أ	إفراز اللعاب في الفم	ب	إفراز الأملاح خارج الجسم	ج	نقل المواد الغذائية لخلايا الجسم	د	التخلص من اللمف المحيط بالخلايا
34	ماذا يسمى اتحاد البويضة والحيوان المنوي ؟						
أ	الإخصاب	ب	الإباضة	ج	دورة الحيض	د	البلوغ
35	أي العبارات التالية غير صحيحة فيما يتعلق بالتوائم المتماثلة ؟						
أ	ينتجان عن بويضة واحدة	ب	الصفات الشكلية نفسها	ج	قد يختلفان في الجنس	د	يحتويان على المادة الوراثية نفسها
36	الغدة التي تسيطر على معظم النشاطات الحيوية في الجسم هي :						
أ	الغدة النخامية	ب	الغدة الدرقية	ج	الخصيتان	د	الغدة الكظرية
37	ماذا يسمى خليط الحيوانات المنوية والسائل ؟						
أ	السائل المنوي	ب	الهرمونات	ج	الإنزيمات	د	السائل الأمنيوني
38	ما الجزء الذي يحدث فيه معظم الهضم الكيميائي ؟						
أ	الاثنا عشر	ب	المعدة	ج	الكبد	د	الأمعاء الغليظة
39	أي مما يلي ينقبض عند الشهيق ويتحرك إلى أسفل ؟						
أ	الشعبتان الهوائيتان	ب	الحويصلات الهوائية	ج	الحجاب الحاجز	د	القصبة الهوائية
40	في أي مرحلة يتكون الغشاء الرهلي ؟						
أ	البويضة المخصبة	ب	المرحلة الجنينية الأولى	ج	حديث الولادة	د	المرحلة الجنينية المتأخرة

انتهت الأسئلة :

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح