



السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

4

١- سبب من أسباب حدوث ظاهرة التصحر:

☐ الجفاف ☐ إعادة التدوير ☐ زراعة الأشجار ☐ المحميات الطبيعية

٢- مكون الدم الذي يهاجم الجراثيم والفيروسات:

☐ خلايا الدم الحمراء ☐ خلايا الدم البيضاء ☐ البلازما ☐ الصفائح الدموية

3- أحد الأعضاء التالية ينتمي للجهاز الهضمي:

☐ الشريان ☐ الحجاب الحاجز ☐ المعدة ☐ القصبة الهوائية

4- جميع السلوكيات التالية تساعد على الوقاية من الإصابة بالأمراض ما عدا:

☐ غسل اليدين ☐ لبس الكمام ☐ مشاركة الأدوات الشخصية ☐ أخذ التطعيم

السؤال الثاني: ضع بين القوسين علامة (✓) للعبارة الصحيحة وعلامة (x) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

3

1- تزيد نسبة غاز الأكسجين مع زيادة ظاهرة الاحتباس الحراري. ()

2- يزيد نبض القلب عند ممارسة التمارين الرياضية. ()

3- خلايا الدم الحمراء تعمل على نقل الأكسجين والغذاء المهضوم. ()



٢

السؤال الثالث : أكتب بين القوسين المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية:

- 1- إعادة استخدام المخلفات لصنع أشياء جديدة. (.....)
- 2- رد فعل الجسم اتجاه شيء يحدث داخله أو حوله بالبيئة المحيطة. (.....)

3

السؤال الرابع: أكمل العبارات التالية بكلمة علمية مناسبة:

1. عضو عضلي يضخ الدم داخل الجسم يسمى بالـ.....
2. يعتبر رمي النفايات في البر والبحر سلوكاً..... يؤثر في النظام البيئي.
3. يتم تجميع الطعام غير المهضوم في الأمعاء.....

١

السؤال الخامس: أكمل جدول المقارنة التالي كما هو مطلوب :

حيوان معرض للانقراض	حيوان منقرض	وجه المقارنة
.....		مثال

2

السؤال السادس: علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً:

١- الاعتماد على مصادر الطاقة النظيفة.

.....

٢- تغطية الفم والأنف عند السعال.

.....



2

السؤال السابع: اختر الإجابة الصحيحة مع ذكر السبب:

1- الحيوان المتناقض ما بين الحيوانات التالية هو

☐ الماموث الصوفي ☐ طائر الدودو ☐ الثعلب الرملي ☐ الديناصور

السبب:

2

السؤال الثامن: صنف أعضاء جسم الانسان كل في مكانه المناسب:

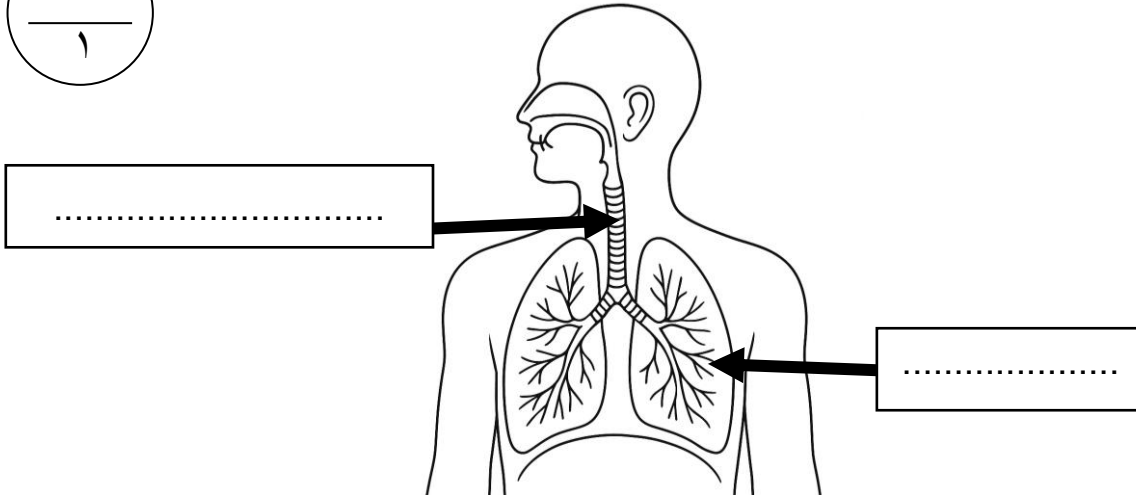
القلب ☐ المري ☐ الشعيرات الدموية ☐ الأمعاء الدقيقة ☐

1 2 3 4

أعضاء الجهاز الهضمي	أعضاء الجهاز الدوري

1

السؤال التاسع: أكمل البيانات على الرسم التالي :



انتهت الأسئلة تمنياتنا لكن بالنجاح والتوفيق