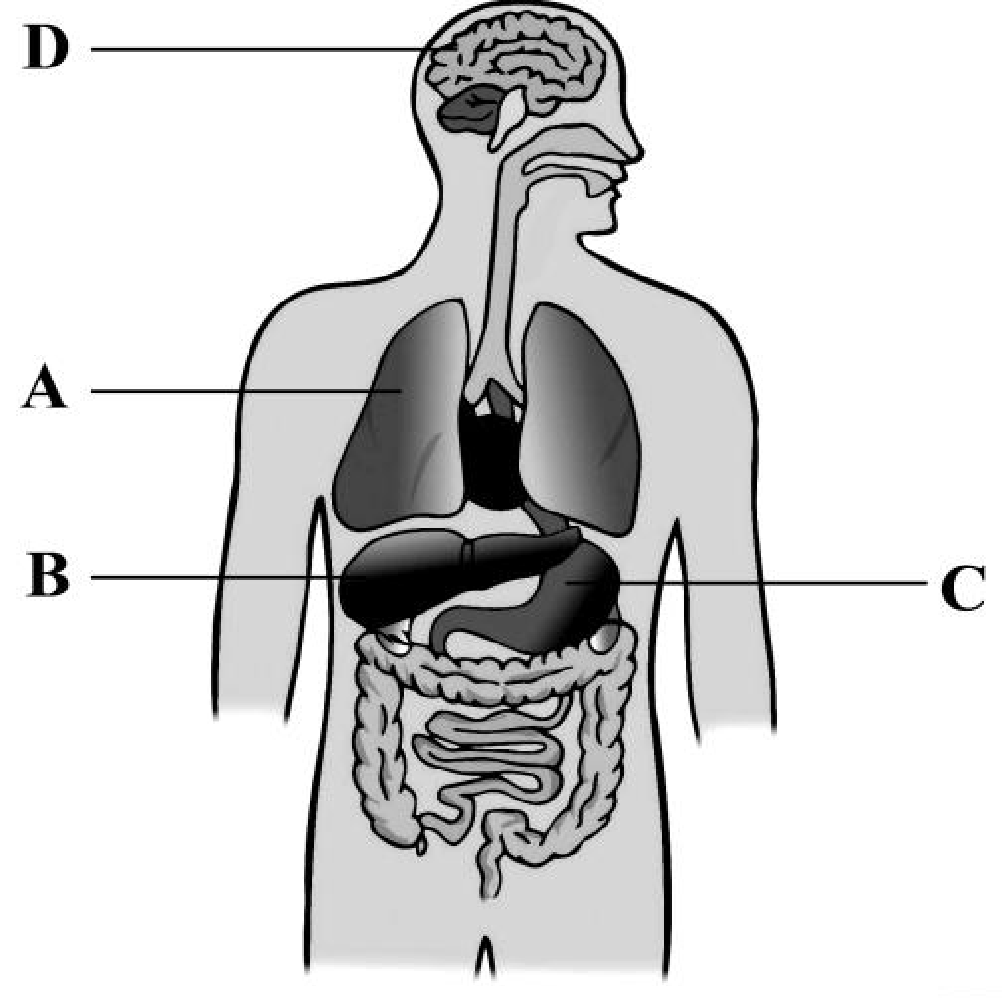
**السؤال الأول:**

**اسم الطالبة:................................. زمن الإجابة: حصة دراسية**

**التاريخ:................................... الدرجة: ــــــــــــــــــــــــ**

**15**

**امتحان مادة العلوم للصف السادس**

**للعام الدراسي 2021\2022**

**الفتري: الأول الفصل : الأول**

**يوضح الشكل التالي صوره لأعضاء جسم الانسان :**

1. **ما أسم الاعضاء المشار إليها برمز (A,B,C,D) ؟**

**(اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** | **D** |
| **أ** | **الدماغ** | **المعدة** | **الرئتان** | **الكليتان** |
| **ب** | **الكليتان** | **الكبد** | **المعدة** | **الدماغ** |
| **ج** | **الرئتان** | **الكبد** | **المعدة** | **الدماغ** |
| **د** | **المعدة** | **الدماغ** | **الكبد** | **الرئتان** |

1. **صل بين رمز العضو والجهاز الذي ينتمي إليه :**

**الجهاز البولي**

**A**

**B**

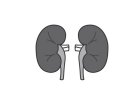
**الجهاز الهضمي**

**C**

**الجهاز التنفسي**

**D**

**الجهاز العصبي**

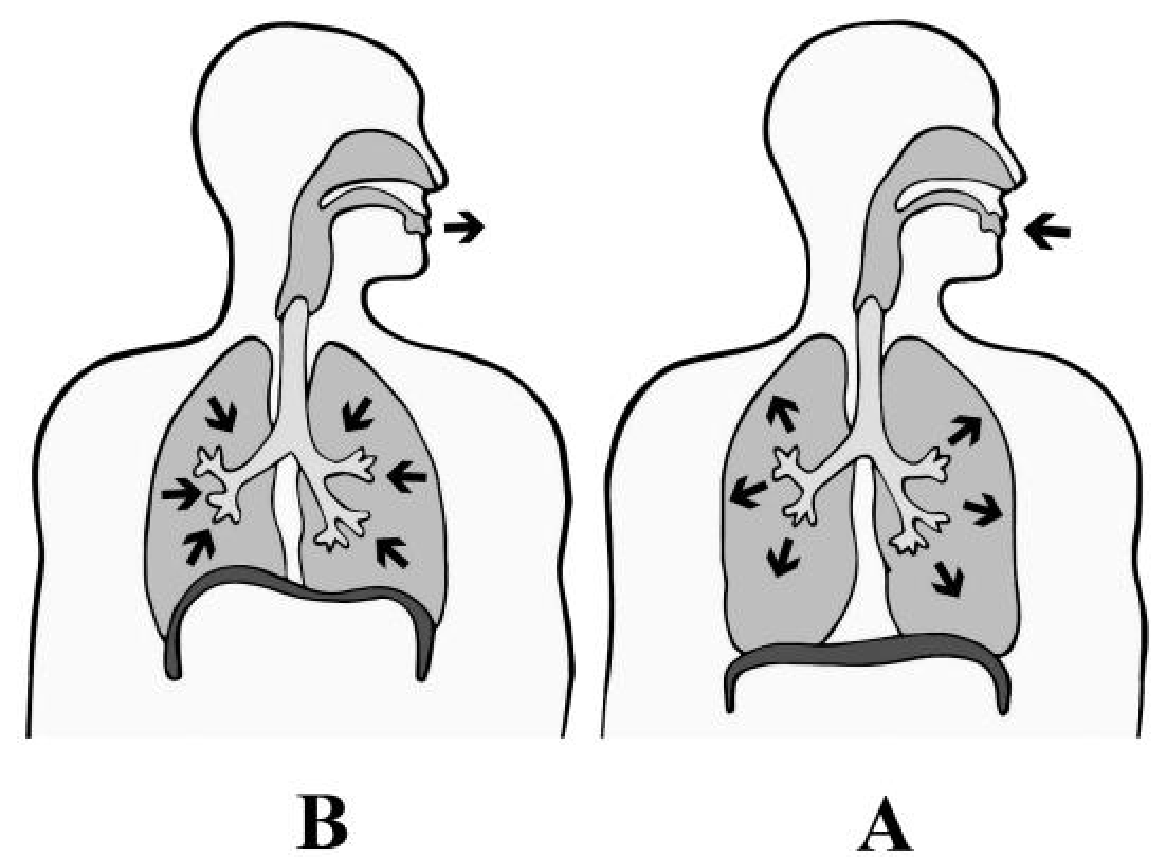
** ج- رمز العضو الذي يقوم بتحكم في جميع أعضاء الجسم هو ........................... (أكمل)**

**د- ماذا تتوقع ان يحدث للعضو الموضح في الشكل المجاور إذا قام الانسان**

**بشرب كميه قليله من الماء؟** **.......................................................................................................................................................................................................................................................................**

**السؤال الثاني:**

**الشكل المقابل يوضح أحد أجهزة الجسم من خلال الشكل أجب على الأسئلة التالية:**



1. **ما أسم هذا الجهاز؟**

**.........................................................**

1. **ما اسم العملية في الشكل A؟**

**.........................................................**

**ج) المسؤول عن نقل الاكسجين الى اجزاء الجسم هو:**

**ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)**

* **الرئة**
* **القلب**
* **الدم**
* **الأوعية الدموية**

**د) أكمل المخطط السهمي لتوضيح مسار ثاني أكسيد الكربون عند العملية B:**

**اصورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً**

**السؤال الثالث:**

**يوضح التمثيل البياني التالي عدد دقات قلب اربعه حيوانات مختلفه .**

**(أكمل العبارة التالية بالكلمة المناسبة)**

1. **سائل أحمر يتدفق في جميع أنحاء الجسم يعرف ب ...............................**
2. **من خلال التمثيل البياني ما هو الحيوان الذي لديه اسرع دقات قلب ؟**

**.......................................................................**

**......................................................................**

**ج) ارسم العمود E في التمثيل البياني لحيوان معدل دقات قلبه 150.**

**د) من هو الحيوان الاكبر في الحجم ؟**

**...............................................................................................................................................**

** ه) تقوم منال بالقفز بالحبل كما هو موضح بشكل ماذا تتوقعي أن يحدث لعدد دقات**

**قلبها بعد مرور 10 دقائق.**

**...............................................................................................................**

**انتهت الأسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الهدف التعليمي** | **عناصر التقويم** | | | **الإجابة** | **المفردة** | **رقم السؤال** |
| **الاستدلال** | **التطبيق** | **المعرفة** |
| **5Bp2** |  |  | **1** | **ج** | **أ** | **السؤال الأو ل** |
| **5Bp2** |  |  | **2** |  | **ب** |
| 5Bp2 |  | **1** |  | **D** | **ج** |
| 5Bp2 | **1** |  |  | **لن تسطيع القيام بوظيفتها بشكل جيد**  **ويمكن ان يصاب الإنسان بفشل الكلوي** | **د** |
| 5Bp4 |  |  | **1** | **الجهاز التنفسي** | **أ** | **السؤال الثاني** |
| 5Bp4 |  |  | **1** | **الشهيق** | **ب** |
| 5Bp4 |  | **1** |  | **الدم** | **ج** |
| 5Bp4 |  | **2** |  | **الدم – الرئتين – القصبة الهوائية -الأنف** | **د** |
| 5Bp1 |  |  | **1** | **الدم** | **أ** | **السؤال الثالث** |
| 5Bp1 |  | **1** |  | **D** | **ب** |
| 5Bp1 |  | **1** |  |  | **ج** |
| 5Bp1 | **1** |  |  | **A** | **د** |
| 5Bp1 | **1** |  |  | **تزيد** | **ه** |
|  | **3** | **6** | **6** | **المجموع (15 درجات)** | |  |