



المبحث : العُلوم
الصف : الخامس
التاريخ : 2022 / 6 /
الزمن : ساعة واحدة
الشعبة : _____

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني

للعام الدراسي
2022 / 2021

المملكة الأردنية الهاشمية
وزارة التربية والتعليم
مديرية التربية والتعليم / لواء
مدرسة : _____
اسم الطالب : _____

عزيزي قائد الغد : بعد الاستعانة بالله أجب عن الأسئلة التالية وعددها (7) ، علمًا بأن عدد الصفحات (4) .

➤ السؤال الأول : اكتب المفهوم المناسب في الفراغ : (5 علامات)

- (.....) : الغذاء الذي يتكوّن من كمّيات مُناسبة من مصادر كل مجموعة من مجموعات الغذاء الخمس .
- (.....) : عملية تحويل الطّعام إلى موادّ بسيطة ؛ ليستفيد الجسم منها .
- (.....) : الكتلة الموجودة لكلّ وحدة حجم .
- (.....) : طاقة مُخترزة في الجسم المرتفع عن سطح الأرض .
- (.....) : وزن عمود الهواء الذي يقع على مساحة مُعيّنة من سطح الأرض .

➤ السؤال الثاني : فسّر ما يلي : (علامتان)

أ) لا تتشكّل الغيوم في المناطق الجافّة .

ب) تُمدّد أسلاك الكهرباء بين الأعمدة بحيث لا تكون مشدودة .

➤ السؤال الثالث : أ) قارن من خلال الجدول الآتي بين الوزن والكتلة : (4 علامات)

الكتلة	الوزن	وجه المقارنة
		المفهوم
		وحدة القياس

(12 علامة)

➤ السؤال الرابع : املأ الفراغ بما هو مناسب في الجمل الآتية :

- الجهاز المستخدم لقياس الرطوبة هو : _____ .
- يزداد مقدار الطاقة الحركية للجسم بزيادة : _____ و _____ .
- نوع من العضلات يوجد فقط في القلب : _____ .
- المرض الذي يصيب عظام الأطفال والناتج عن نقص فيتامين (D) في الجسم : _____ .
- من الأمثلة على عناصر الطقس : _____ ، _____ ، _____ .
- من فوائد الغذاء : _____ .
- وظيفة الكليتان في الجهاز البولي : _____ .
- غلاف يحوي غازات عدّة ، مثل الأكسجين ، وثنائي أكسيد الكربون ، والنيتروجين ، إضافة إلى بخار الماء : _____ .
- يتألف جهاز الدوران من : _____ ، _____ ، _____ .
- يُفرز العرق من الغدد العرقية ، ويخرج على سطح الجسم عن طريق _____ .

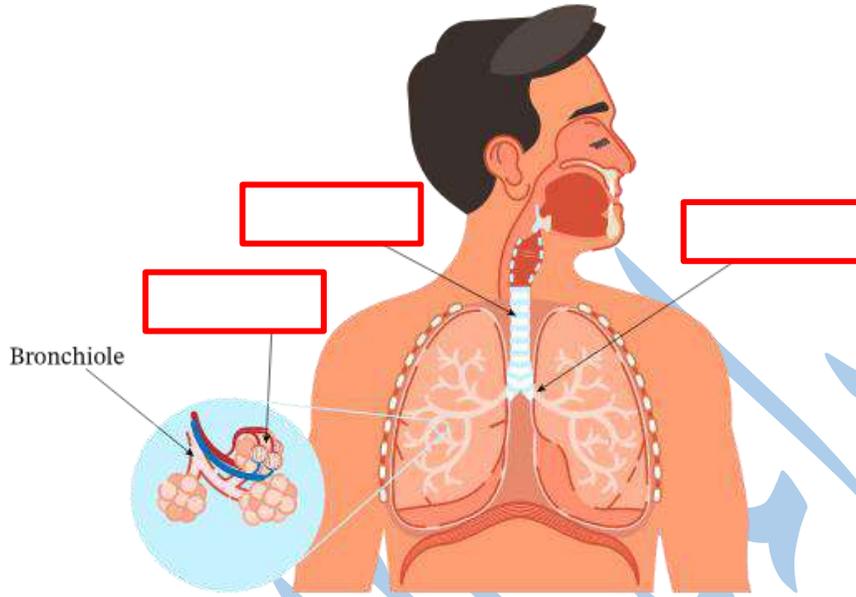
(3 علامات)

➤ السؤال الخامس : يطير عصفور مسافة m (75) في (15) ثانية . أحسب سرعته .



Baraa Tariq

➤ السؤال السادس : تأمل الشكل الآتي الذي يوضح الجهاز التنفسي ثم أجب عن الأسئلة التي تليه :



(3 علامات)

(علامة)

(علامة)

(4 علامات)

▪ حدّد على الشكل الأجزاء المشار إليها .

▪ أين تحدث عملية تبادل الهواء ؟

▪ ما وظيفة الحجاب الحاجز ؟

▪ أذكر أنواع الحركات التنفسية ، مع توضيح الفرق بينهما .



Baraa Tariq

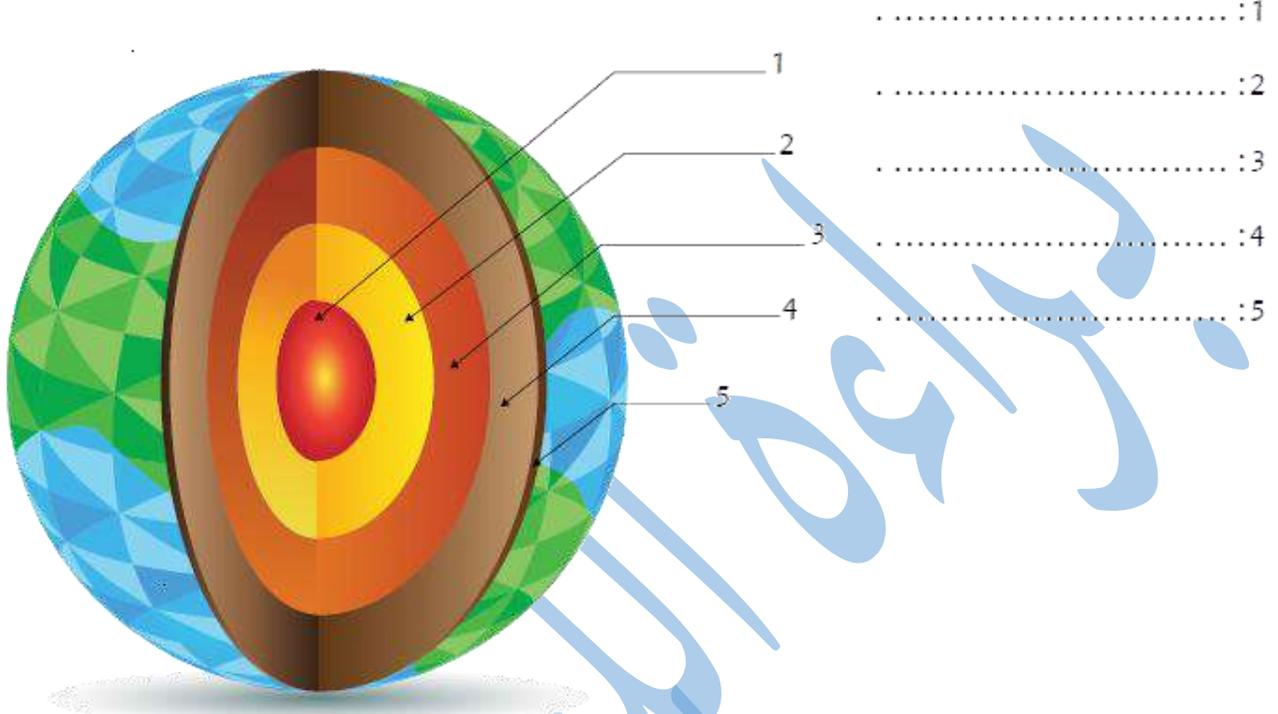
المعلمة براءة طارق اللحاوية

منهاجي
متعة التعليم الهادف



➤ السؤال السابع : أكتب اسم الطبقة التي يُشير إليها كل رقم في الصورة ، وتمثل طبقات الأرض .

(5 علامات)



Baraa Tariq

المعلمة براءة طارق اللعاوية