



نموذج الاجابة



وزارة التربية

اللجنة الفنية المشتركة للمرحلة الابتدائية

بنك أسئلة للصف الخامس الفصل الدراسي الأول

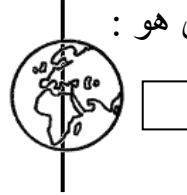
للعام الدراسي (٢٠١٩ / ٢٠٢٠ م)

نموذج (٣)

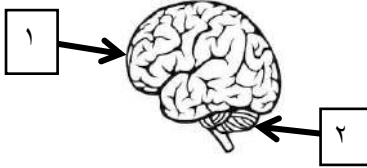
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع

المقابل لها:

١- الشكل الذي يمثل محور الأرض هو :



٢- وظيفة الجزء رقم (٢) هي :



التحكم في التنفس ☐

حفظ التوازن ☒

التحكم في خفقان القلب ☐

نقل الرسائل العصبية الحركية ☐

٣- الترتيب الصحيح للمراحل التي تمر بها لقمة البسكويت هي:

(الفم- المرئ- المعدة - الأمعاء الدقيقة) ☒

(الفم - المعدة - الأمعاء الدقيقة - المرئ) ☐

(الفم - المرئ - الأمعاء الدقيقة- المعدة) ☐

(الفم - المعدة - المرئ- الأمعاء الدقيقة) ☐

٤- يرمز لغاز الأوزون بالرمز :

O₄ ☐

O₃ ☒

O₂ ☐

O ☐

٥- طبقة من طبقات الغلاف الجوي تتميز بخلوها من الظواهر الجوية هي :

التروبوسفير ☐

الستراتوسفير ☒

الميزوسفير ☐

الثيرموسفير ☐

السؤال الثاني : ضع كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة الغير صحيحة لكل مما

يلي :

- ١- يتكون الغلاف الجوي للأرض من ٣ طبقات . (.....خطأ.....)
- ٢- ينشأ غاز الأوزون بتأثير الأشعة فوق البنفسجية . (.....صحيحة.....)
- ٣- استخدام المبيدات الحشرية يؤثر سلباً على طبقات الغلاف الجوي . (.....صحيحة.....)
- ٤- أول خطوات الإسعافات الأولية للإغماء هي إعطاء المغمى عليه ماء. (.....خطأ.....)
- ٥- الحبل الشوكي هو العضو المسؤول عن الفعل المنعكس . (.....صحيحة.....)

السؤال الثالث : في الجداول التالية اختر العبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام مايناسبها
من عبارات المجموعة (أ) :

الإجابة	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٢.)	أقرب كواكب النظام الشمسي إلى الشمس.	١ - الزهرة
(٣.)	أبعد كواكب النظام الشمسي عن الشمس.	٢ - عطارد
(٣.)	أعلى طبقات الغلاف الجوي حرارة.	٣ - نبتون
(١.)	أكثر طبقات الغلاف الجوي برودة.	١ - الميزوسفير
		٢ - الستراتوسفير
		٣ - الثيرموسفير

السؤال الرابع: اكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل من العبارات التالية:

- ١- خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبي للكرة الأرضية. (.....محور الأرض.....)
- ٢- نسيج قوي مرن يمنع احتكاك العظام وتآكلها . (.....الغضروف.....)
- ٣- وعاء دموي ينقل الدم من الجسم عائداً به إلى القلب . (.....الوريد.....)
- ٤- تمزق أو تهتك يصيب العظام لعدة أسباب . (.....الكسور.....)
- ٥- تجمع من النجوم والكواكب والأقمار وأجسام كونية أخرى . (.....المجرة.....)

السؤال الخامس: ضع كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة الغير صحيحة مع

تصحيح الخطأ إن وجد في كل مما يلي :

١- يتكون النظام الشمسي من ٩ كواكب . (.....خطأ.....)

تصحيح الخطأ : ٨ كواكب

٢- المبيدات الصديقة للبيئة لا تضر بصحتنا أو بالغلاف الجوي. (..... صحيحة)

تصحيح الخطأ :

٣- الجهاز التنفسي يزود خلايا أجسامنا بالمغذيات. (..... خطأ)

تصحيح الخطأ : الجهاز التنفسي يزود خلايا الجسم بالأكسجين

السؤال السادس : أجب عن الأسئلة التالية :

١- عدد اثنان من مقومات الحياة على كوكب الأرض.

أ- الجاذبية الأرضية./ الغلاف الجوي

ب- وجود الماء/ درجة الحرارة المناسبة

٢- اذكر اثنان من الممارسات السلبية التي تؤثر على طبقة الأوزون .

أ- دخان المصانع./ المبيدات الحشرية

ب- الأسمدة الكيماوية / وقود المواصلات

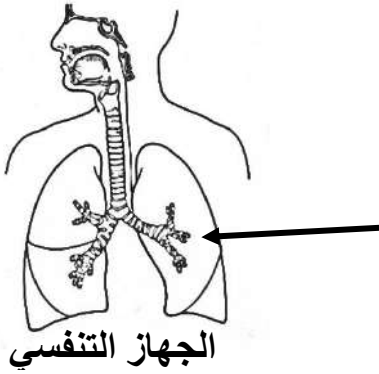
السؤال السابع : أكمل جداول المقارنة التالية:

أوجه المقارنة	الكوكب	النجم
مصدر الضوء (ذاتي الإضاءة / غير ذاتي الإضاءة)	 غير ذاتي الإضاءة	 ذاتي. الإضاءة

أوجه المقارنة	الأوزون	الأكسجين
عدد ذرات الأكسجين	 ٣	 ٢

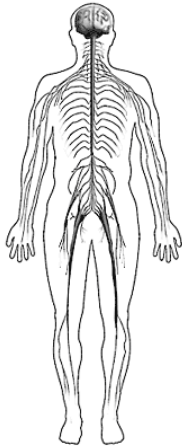
السؤال الثامن: علل لكل ما يأتي تعليلا علميا سليما :

- ١ - يخفق قلبك بشكل أسرع عند الركض .
.....**لأن العضلات تحتاج إلى أكسجين ومغذيات**.....
- ٢ - إصابة رواد الفضاء بالعديد من الأمراض أثناء السفر للفضاء.
.....**بسبب انعدام الجاذبية**.....

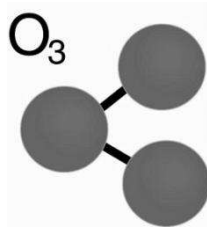


السؤال التاسع : أكمل البيانات على الرسم :

- ١ - العضو المشار إليه بالرسم يسمى....**الرتنين**.....
- ٢ - الجهاز الموضح أمامك يسمى**الجهاز العصبي**...



السؤال العاشر: ادرس الصورتين وأوجد العلاقة بينهما :



.....**أن غاز الأوزون يوجد في طبقة الستراتوسفير**.....

انتهت الأسئلة