



وزارة التربية
اللجنة الفنية المشتركة للمرحلة الابتدائية

نموذج الاجابة



بنك أسئلة للصف الخامس الفصل الدراسي الأول

للعام الدراسي (٢٠١٩/٢٠٢٠ م)

نموذج (١)

أولاً : الأسئلة الموضوعية

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

لها

١- الجدول يوضح خواص أربعة من الكواكب ، الكوكب المناسب للعيش عليه يمثله الكوكب رقم :-

كوكب (١)	كوكب (٢)	كوكب (٣)	كوكب (٤)
حديد	حرارة عالية	حرارة مناسبة	حرارة منخفضة
حرارة منخفضة	سهول ووديان	ماء + غلاف جوي	غاز النيتروجين
غاز النيتروجين	غاز ثاني أكسيد الكربون	وجود الجاذبية	

(٤)

(٣)

(٢)

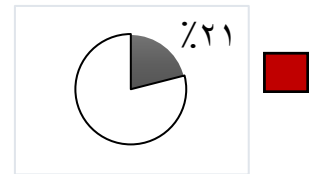
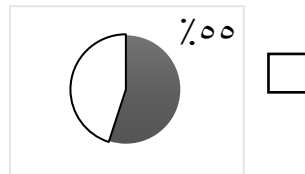
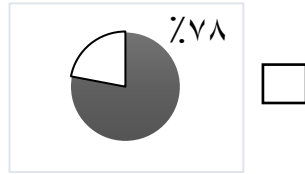
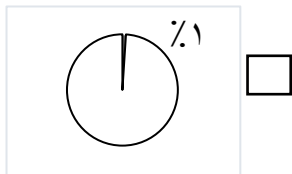
(١)

٢- التفسير الصحيح لحدوث فصول السنة هو :

ميل محور الأرض ودوران الشمس حول الأرض ميل محور الأرض و دوران الأرض حول الشمس

ميل محور الأرض و دوران الأرض حول محورها ميل محور الأرض ودوران الشمس حول محورها

٣- الجزء المظلل الذي يمثل نسبة الأوكسجين في الغلاف الجوي للأرض هو :



٤- أحد الأعضاء التالية لا ينتمي إلى الجهاز التنفسي :-

الحجاب الحاجز الرتتان الأنف القفص الصدري

٥- تتشكل الجلطة ويتوقف النزيف نتيجة تجمع :-

صفائح وكريات دم بيضاء كريات دم حمراء وكريات دم بيضاء
صفائح وكريات دم حمراء كريات دم بيضاء وبلازما

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية:-

المصطلحات العلمية ص ١١٠

- ١- عبارة عن تجمع من النجوم والكواكب والأقمار وأجسام كونية أخرى. (...المجرة.....)
- ٢- غاز ينشأ بتأثير الأشعة فوق البنفسجية ويتكون من ثلاث ذرات من الأكسجين. (...الأوزون.....)
- ٣- وعاء دموي دقيق ذو جدران رقيقة يمر عبرها الأكسجين. (...الشعيرة الدموية..)
- ٤- جزء صغير من الدماغ وهو مركز الحركة والتوازن في جسم الإنسان. (...المخيخ.....)
- ٥- ينتج عن فقدان الدم من الجهاز الدوري بسبب تمزق الأوعية الدموية. (...النزيف.....)

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

من عبارات المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٣)	- نسيج قوي مرن يمسك بالعظام معا عند المفاصل	(١) المفصل
(٢)	- نسيج متين مرن يمنع احتكاك العظمين أحدهما بالآخر	(٢) الغضروف (٣) الرباط

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٣)	- عملية الشهيق	(١) يقل حجم الرئتين. (٢) لا يتغير حجم الرئتين. (٣) يزيد حجم الرئتين.
(١)	- عملية الزفير	

السؤال الرابع: أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير

الصحيحة في كل مما يأتي :-

- ١- كوكب الأرض جزء من مجرة درب التبانة . (...**صحيحة**...)
- ٢- التطور الصناعي يحافظ على سلامة طبقات الغلاف الجوي . (...**خطأ**... ..)
- ٣- الحجاب الحاجز من الأجزاء الرئيسية في الدماغ. (...**خطأ**.....)
- ٤- يساعد الكالسيوم على إلتئام العظام المكسورة في جسم الإنسان. (...**صحيحة**...)
- ٥- ظاهرة الإحتباس الحراري تنتج عن زيادة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء. (...**صحيحة**...)

ثانياً: الأسئلة المقالية

السؤال الخامس : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي ، مع ذكر السبب :-

١- الطبقة التي تدور فيها معظم الأقمار الصناعية

الستراتوسفير الثيرموسفير

السبب :- **لأنها أعلى طبقات الغلاف الجوي**

٢- من المغذيات الضرورية للإنسان في حالة كسور العظام هي :

الحديد الكالسيوم

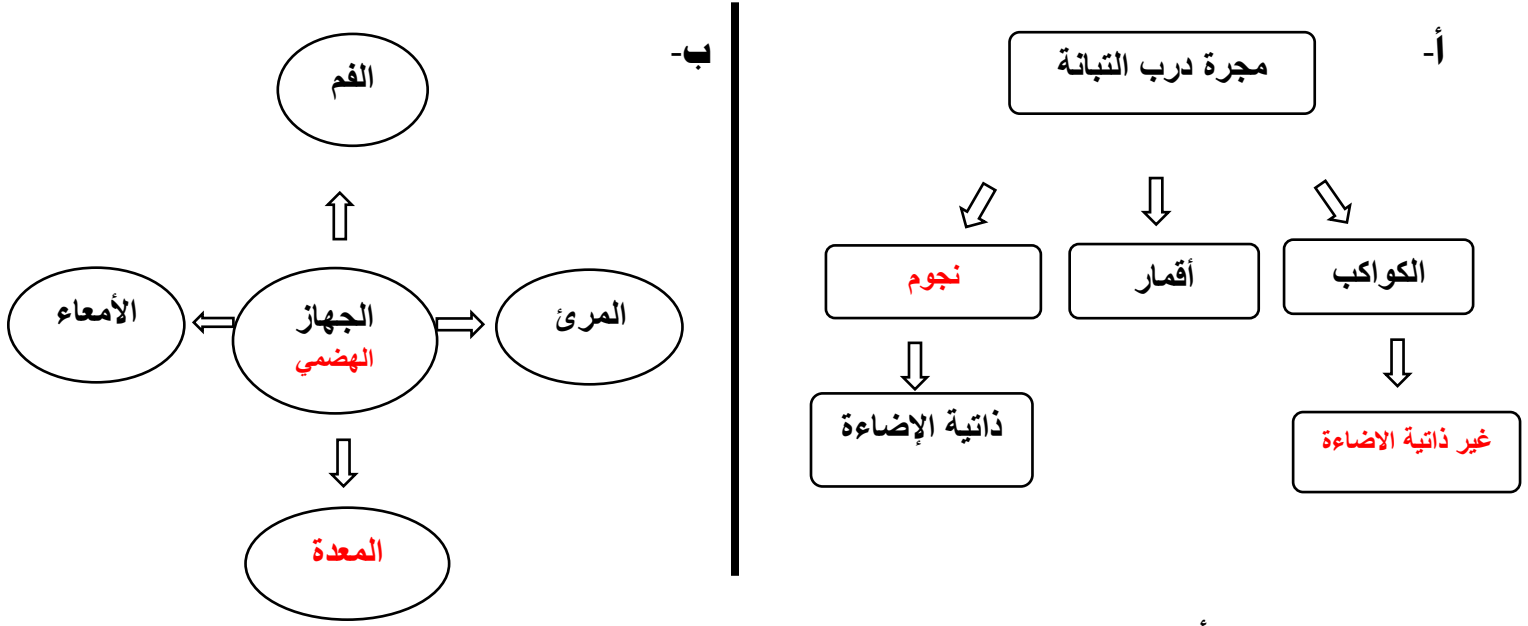
السبب :- **يعمل على تكون صفائح عظمية جديدة**

٣- تعطي الهيكل العظمي القدرة على الإنحناء والإنتفاف هي :

العمود الفقري المفاصل

السبب :- **لأنه موضع التقاء عظامان وبه غضاريف**

السؤال السادس : أكمل المنظمات الشكلية التالية :-



السؤال السابع : أكمل جدول المقارنة التالي :-

كريات الدم البيضاء	كريات الدم الحمراء	أوجه المقارنة
تقتل الجراثيم والميكروبات التي تدخل جسمك وتحميك من الإصابة بالأمراض	تحمل الاكسجين الى خلايا الجسم	من حيث الوظيفة

السؤال الثامن : قابل بين كل مما يلي بكتابة وجه الشبه بينهما :

الميزوسفير	الثيرموسفير	وجه الشبه
طبقات في الغلاف الجوي	طبقات في الغلاف الجوي	

السؤال التاسع : علل ما يلي تعليلا علميا سليما :-

- طبقة الأوزون ذات أهمية كبير لكوكب الأرض .
تحمي كوكب الأرض من اشعاع الشمس الضار ، وتحمينا من الأشعة فوق بنفسجية الضارة
- انصهار الجليد في القطب الشمالي للكورة الأرضية .
بسبب ظاهرة الاحتباس الحراري

السؤال العاشر : حل المشكلات واتخاذ قرار

المزارع أحمد يعاني من انتشار الحشرات في مزرعته مما أدى إلى تلف المزروعات ، أعط حلولاً واقعية لتساعده على حل المشكلة دون الضرر في البيئة.

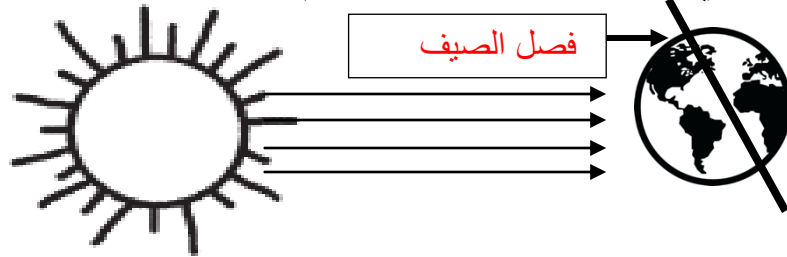
الحل :

..... استخدام مبيد حشري صديق للبيئة.....

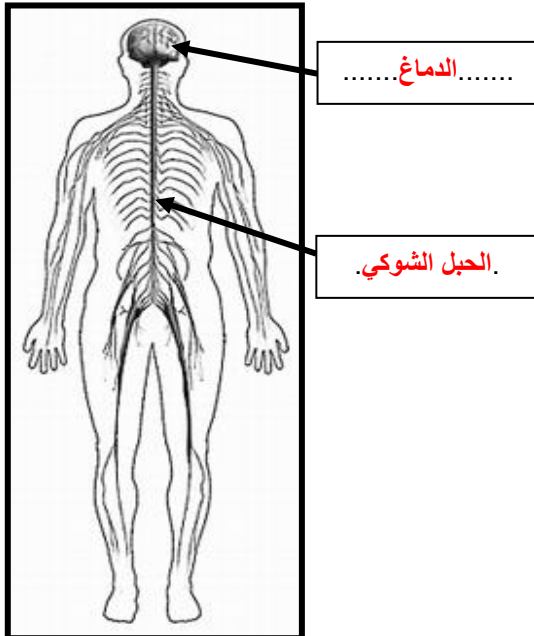
السؤال الحادي عشر : أكتب البيانات على الرسم التالي : -

١ - اكتب اسم الفصل من فصول السنة

يكون في المنطقة المشار إليها بالسهم:

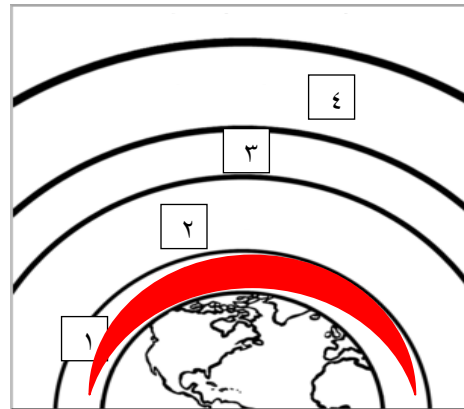


٣ - اكتب أجزاء الجهاز الهضمي



٢ - ظلل على طبقة الغلاف الجوي

التي تحدث بها الظواهر الجوية:
المشار لها بالسهم:



تتمنى لكم النجاح والتوفيق