



وزارة التربية

اللجنة الفنية المشتركة للمرحلة الابتدائية

بنك أسئلة للصف الخامس الفصل الدراسي الأول

للعام الدراسي (٢٠١٩/٢٠٢٠ م)

نموذج (٤)

أولاً : الأسئلة الموضوعية

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

في المربع المقابل لها :

١- أسخن كواكب المجموعة الشمسية :

الأرض عطارد الزهرة المريخ

٢- الغاز الذي يوجد بنسبة ٢١ % في الغلاف الجوي :

الأكسجين النيتروجين الهيدروجين ثاني أكسيد الكربون

٣- غاز الأوزون يتكون من ذرات أكسجين متحده عددها :

١ ٢ ٣ ٤

٤- أحد أجزاء الدم يقتل الجراثيم ويحمي الجسم من الأمراض هو :

خلايا الدم الحمراء خلايا الدم البيضاء الصفائح الدموية البلازما

٥- مركز الحركة والسيطرة على التوازن في جسم الانسان هو :

المخ الحبل الشوكي النخاع المستطيل المخيخ

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة علميا في كل مما يأتي:

- ١- طبقة الغلاف الجوي الأقرب للأرض تعرف بالستراتوسفير. (.....)
- ٢- غاز الأوزون يحمينا من الأشعة فوق البنفسجية الضارة. (.....)
- ٣- يرتفع الحجاب الحاجز إلى الأعلى في عملية الشهيق . (.....)
- ٤- الطريقة الصحيحة لإسعاف المصاب بالرعاف هي رفع رأسه إلى أعلى . (.....)
- ٥- تبدأ شعيرات دموية جديدة بالتكون لتمد منطقة الكسر بالدم والكالسيوم. (.....)

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

- ١- عبارة عن تجمع من النجوم والكواكب والأقمار وأجسام كونية أخرى. (.....)
- ٢- خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبي للكرة الأرضية. (.....)
- ٣- عضو عضلي كيسبي الشكل يخض الطعام ويخلطه بعصارات هضمية. (.....)
- ٤- نسيج متين مرن تتكون منه أجزاء من الهيكل العظمي. (.....)
- ٥- الإجراءات التي يمكن تقديمها إلى المصاب في مكان الحادث قبل الوصول إلى مركز الرعاية الصحية. (.....)

السؤال الرابع : في الجدول التالي اختر من المجموعة (أ) ما يناسبها من المجموعة (ب) وذلك بكتابة الرقم المناسب أمامها :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	- كوكب له (٨) أقمار .	١- عطارد.
()	- كوكب ليس له أقمار.	٢- نبتون.
		٣- المريخ.

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	- طبقة تعكس موجات الراديو إلى الأرض.	١- الإكسوسفير.
()	- طبقة تدور فيها معظم الأقمار الصناعية حول الأرض.	٢- الميزوسفير.
		٣- الأيونوسفير

ثانياً : الأسئلة المقالية

السؤال الخامس : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً :

١ - يخفق القلب سريعاً عندما تتمرن.

.....

٢- تتجمع الصفائح عند موضع الجرح .

.....

السؤال السادس : أجب على المطلوب فيما يلي:

١- يمكن أن تتعرض طبقة الأوزون إلى تدمير بفعل عوامل مختلفة أذكر إثنان منها.

أ-.....

ب-.....

٢- اقترح طرقاً للعناية والمحافظة على سلامة طبقات الغلاف الجوي للأرض.

أ-.....

ب-.....

السؤال السابع : حل المشكلات واتخاذ القرار:

١- اقترح حلاً لمشكلة هشاشة العظام وآلامها التي قد تواجه رائد الفضاء.

.....
.....

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

للعبارة غير الصحيحة مع وضع خط تحت الخطأ إن وجد مع تصحيحه. في كل مما يأتي:

١- الأرض هو الكوكب الرابع في النظام الشمسي. (.....)

.....

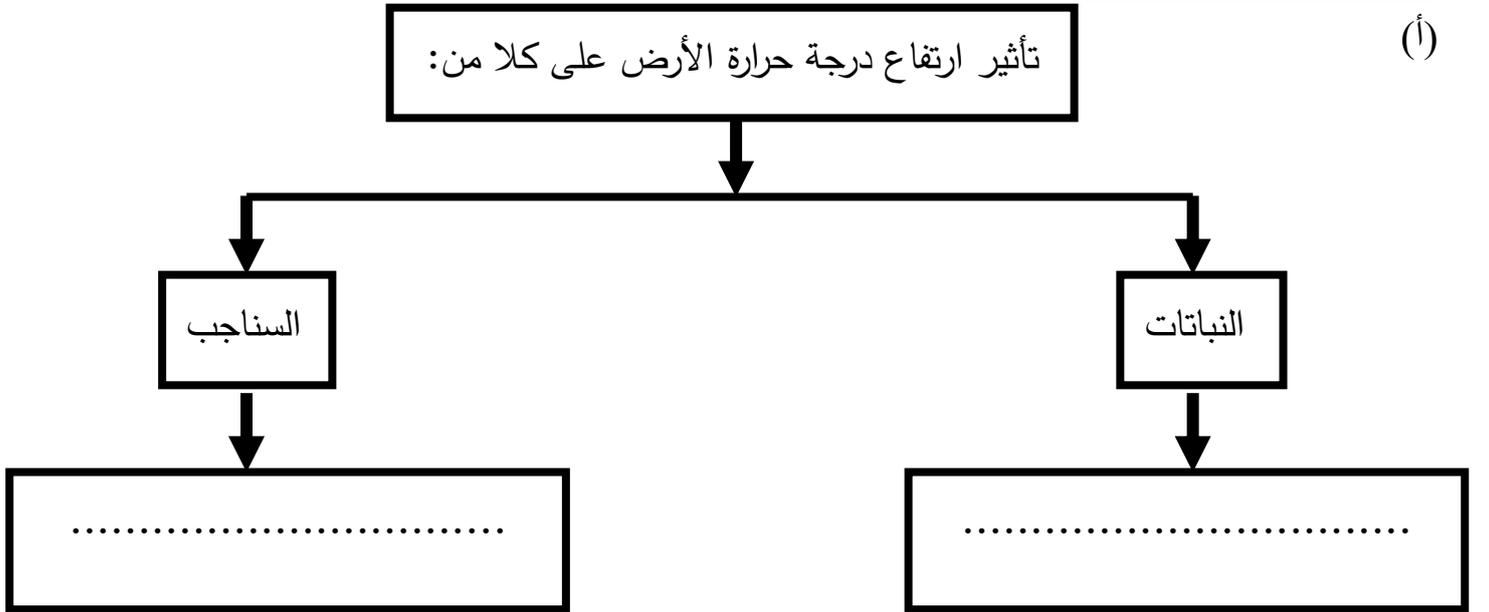
٢- عند إسعاف حالة إغماء أمل الرأس جانباً وإلى الخلف. (.....)

.....

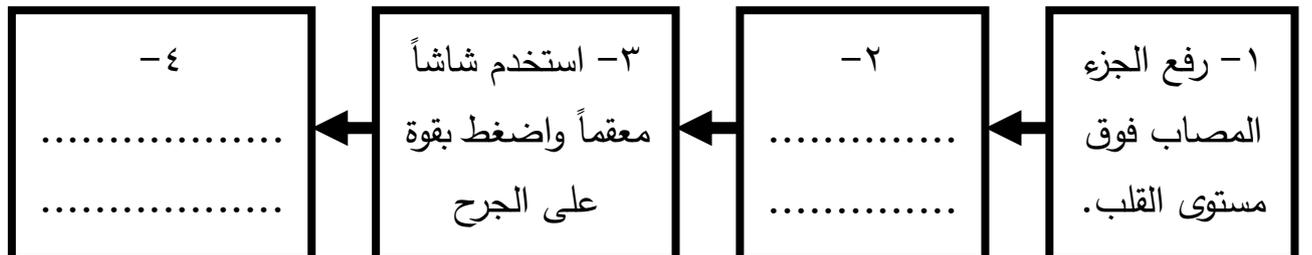
٣- الاحتباس الحراري ناتج عن زيادة غاز الأوكسجين وغازات أخرى. (.....)

.....

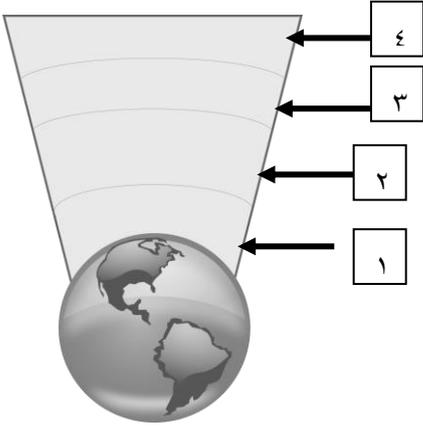
السؤال التاسع : أكمل المخطط التالي:



(ب) خطوات إسعاف النزيف



السؤال العاشر: أكتب البيانات على الأشكال التالية:



١ - الشكل يوضح طبقات الغلاف الجوي :

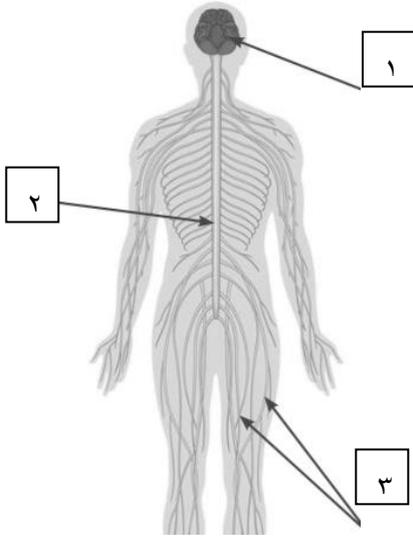
- الطبقة التي تحمي الأرض من خطر الشهب مشار إليها بالرقم (....)

- طبقة تحمي الأرض من الأشعة الضارة (....)

٢- الشكل يوضح الجهاز العصبي :

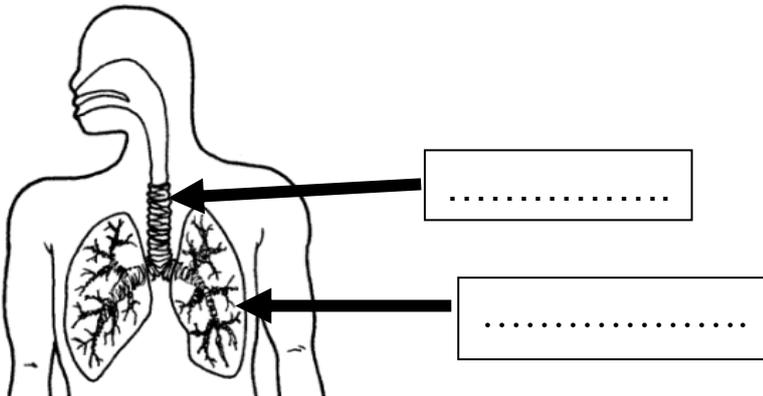
- الجزء رقم (١) يمثل

- الجزء المسؤول عن الفعل المنعكس يمثلته الرقم (....)



٣- الشكل يوضح الجهاز التنفسي :

- أكتب البيانات الناقصة على الرسم .



بالنجاح والتوفيق