



ملاحظة : أجب/ي عن جميع الأسئلة التالية ، علما بأن عددها (٦) والإجابة على الورقة نفسها ، وعدد الصفحات (٢).

(٤ علامات)

(السؤال الاول : عرف/اي المفاهيم والمصطلحات التالية)

- ١- الأكسوسفير
- ٢- المطر الحمضي
- ٣- التبدل النباتي
- ٤- غابات حوض الأمازون

(٧ علامات)

(السؤال الثاني : اكمل/اي الفراغات التالية بالإجابة الصحيحة.)

- ١- تشكل نسبة غاز النيتروجين بالجو
- ٢- أعمق نقطة على سطح الأرض وأكثرها ارتفاعاً
- ٣- من المشكلات التي تواجه التنوع الحيوي أ.....
- ٤- من أهمية الغلاف الجوي أ.....
- ٥- من العوامل الطبيعية المؤثرة في الغلاف الجوي أ.....
- ٦- تتمثل أهمية التنوع الحيوي بالمجال البيئي أ.....
- ٧- تتصف طبقة الميز وسفير ب.....
- ٨- تنمو شجرة المورينجا في المناخ.....
- ٩- من الكائنات البحرية التي تعيش بخليج العقبة أ.....
- ١٠- من أثار تلوث الهواء على الإنسان أ.....
- ١١- من العوامل البشرية المؤثرة بالغلاف الحيوي أ.....
- ١٢- من الجهود الدولية للحد من تلوث الهواء والتغير المناخي أ.....
- ١٣- التنوع المرئي الظاهري هو

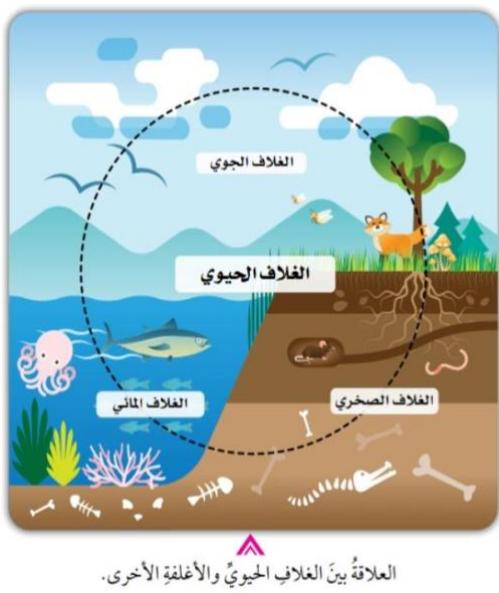
(علامتان)

(السؤال الثالث : (أ) فسر/اي كل من العبارات التالية بالإجابة الصحيحة.)

- ١- إرتفاع درجة حرارة الهواء المحيط بالكرة الأرضية
- يتبع الصفحة الثانية/.....

- ٢- زيادة السمومية في التربة والنبات.....
- ٤- يعد النمو السكاني المتزايد السبب في التبدل النباتي
- ٥- تُحلق طائرات الركاب في الجزء السفلي من طبقة الستراتوسفير.....

(السؤال الثالث : (ب) تأمل/ي الشكل الآتي ثم أجيب/ي عما يلي من أسئلة (٤ علامات)



١- وضح العلاقة بين الغلاف الحيوي والأغلفة الأرضية الأخرى

٢- أهمية الغلاف الحيوي أ.....

٣- صنف/ي المكونات الظاهرة بالشكل إلى مكونات حية وغير حية

مكونات غير حية

مكونات حية.

(السؤال الرابع : كون/ي تعميماً توضح/ي فيه العلاقة بين كل مما يلي . (علامتان)

١- التنوع الحيوي والموقع الفلكي

٢- التنوع الحيوي والارتفاع عن مستوى سطح البحر

(علامة واحدة)

(السؤال الخامس: من طرق المحافظة على الغلاف الحيوي.

اتباع طريقة العائد المستدام للغابات وضح/ي ذلك .

تريد النجاح ؛ ثق بالله ثم بنفسك وتجاهل من يقول هذا صعب وهذا مستحيل؛ الثقة بالله هي عقلية العظاماء

انتهت الأسئلة مع أطيب الأمنيات للجميع بالتوفيق والنجاح. معلمة المبحث:.....