



السؤال الأول :- أكمل العبارات التالية بما يناسبها بكلمات علمية صحيحة :-

- 1- تدور الأرض حول محورها وتستغرق لكي تكمل دورة كاملة 24 ساعة.....
- 2- ينتج عن دوران الأرض حول محورها تعاقبالليل والنهار.....
- 3- خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبيمحور الأرض.....
- 4- تدور الأرض حول الشمس أثناء دورانها حول محورها وينتج عن ذلك ظاهرة
....الفصول الاربعة.....

السؤال الثاني :- علل لما يأتي تعليلاً علمياً صحيحاً

- 1- يعتبر كوكب الأرض هو كوكب الحياة في النظام الشمسي .
.....لتوفر الماء والهواء والحرارة المناسبة.....
- 2- بقاء الغلاف الجوي محيط بالأرض وعدم إفلاته .
.....بسبب الجاذبية الأرضية.....
- 3- يعتبر غاز الأكسجين هو غاز الحياة علي سطح الأرض .
.....لان الكائنات الحية تتنفسه.....

السؤال الثالث :- أكمل العبارات التالية بما يناسبها بكلمات علمية صحيحة :-

- 1- غاز الأكسجين يوجد بنسبة 21%..... في الغلاف الجوي ونرمز له بالرمزO2.....
 - 2- غاز النيتروجين بتواجد بنسبة 78%... في الغلاف الجوي
 - 3- يتكون الغلاف الجوي من عدة طبقات وهي ابتداء من الأرض
- التروبوسفير الستراتوسفير الميزوسفير .. الثيرموسفير.....

السؤال الرابع : اكتب الاسم أو المصطلح العلمي أمام كل من العبارات التالية :

- 1- الطبقة الأقرب إلى الأرض ويحدث فيها معظم الظواهر الجوية . (....التروبوسفير.....)
- 2- طبقة الغلاف الجوي التي تتميز باستقرار الجو وتخلو من الظواهر الجوية كالغيوم والضباب وتحتوي غاز الأوزون . (...الستراتوسفير.....)
- 3- أكثر طبقات الغلاف الجوي برودة وتتناقص فيها درجة الحرارة الي 100c- (....الميزوسفير.....)
- 4- أعلي طبقات الغلاف الجوي والجزء السفلي منها يسمى الأيونوسفير والجزء العلوي يسمى الأكوسيفر (...الثيرموسفير.....)