

تدريبات الدرس الثاني

السؤال الأول:

ماذا يحدث لحياتنا على الأرض إذا:

- أ- استمرت نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الارتفاع في الغلاف الجوي؟
- ب- قلت نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون بدرجة كبيرة في الهواء الجوي؟

السؤال الثاني:

أكمل العبارات التالية:

- أ- في عملية البناء الضوئي يمتص النبات غاز ، وينتج غاز بينما في عملية التنفس يستهلك غاز ، وينتج غاز
- ب- تبلغ نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون بالغلاف الجوي ، ويرمز له بالرمز
- ج- يحول غاز ثاني أكسيد الكربون ب و إلى سائل وبتخفيف الضغط يتحول إلى يستخدم في التبريد.

السؤال الثالث:

علل:

- أ- يستخدم غاز ثاني أكسيد الكربون في إطفاء الحرائق.
- ب- تضاف الخميرة إلى العجين في صناعة الخبز.
- ج- يتعكر ماء الجير الرائق بإمرار ثاني أكسيد الكربون فيه.

د- تعاني البيئة من ارتفاع نسبة ثاني أكسيد الكربون في السنوات الأخيرة.