

ورقة عمل تفاعلية إعداد المدرّس هيسم أبو سعيد

المادة علوم للصف السادس الوحدة الخامسة ف 2

1 - اختر الإجابة الصحيحة من القائمة المنسدلة:

من العمليات المُنتجة لغاز ثنائي أكسيد الكربون:
التَّنَفُّس. ب. التَّركيب الضَّوئي. ج. الاحتراق. د. ذوبان ملح الطَّعام في المياه.
من أسباب ارتفاع نسبة غاز ثنائي أكسيد الكربون في الجو:
التَّركيب الضَّوئي. ب. كثافة الغابات. ج. المصانع. د. كلُّ ما سبق صحيح.
العبارة المغلوطة فيها ممَّا يأتي:

تُعَدُّ دورة الكربون من الدَّوراتِ الكاملةِ في الطَّبيعة.
ينتقلُ الكربونُ من شكلٍ لآخر في الطَّبيعة.
لا يَؤثِّرُ تغيُّرُ نسبةِ الكربونِ في الطَّبيعةِ في البيئة.
يُعَدُّ الكربونُ من العناصرِ الأساسيَّةِ للكائناتِ الحيَّةِ.

يشكِّلُ غازُ الأزوتِ ما نسبتهُ من الهواءِ الموجودِ في الغلافِ الجوّيِّ:

أ. 21%. ب. 56%. ج. 89%. د. 78%.

إحدى هذه العبارات ليست من مراحل دورة الأزوت:

أ. وجوده في الغلاف الجوّيِّ. ب. تثبيته من قِبَلِ جراثيمِ العَقْدِ الأَزوتِيَّةِ.
ج. اتِّحادُه مع الكربونِ. د. تحلُّلُ النَّباتِ والحيوانِ بوساطةِ الجراثيمِ.

أمنيّاتي لكم بالتوفيق