

تدريبات الدرس الثاني

السؤال الأول:

اكتب المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية:

(1) (.....) جزيء يتكوّن من اتحاد ذرة عنصر مع جزيء من نفس العنصر.

(2) (.....) الارتفاع المستمر في متوسط درجة حرارة الهواء القريب من سطح الأرض.

السؤال الثاني:

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

(1) تُقَدَّر درجة الأوزون بوحدة

(الكيلومتر / الدوبسون / النانومتر / ملم³)

(2) كل مما يأتي من غازات الدفيئة، ما عدا

() CO₂ / O₂ / N₂O / CH₄

السؤال الثالث:

علل لما يأتي:

(1) تكون طبقة الأوزون في الستراتوسفير.

(2) وقف إنتاج الكونكورد.

السؤال الرابع:

اكتب نبذة مختصرة عن الآثار السلبية المترتبة على ارتفاع درجة حرارة الأرض.

السؤال الخامس:

✖ يعبر الشكل المقابل عن شخصٍ داخل سيارة مغلقة النوافذ:

(1) استبدل بالحروف (أ) ، (ب) ما تعبر عنه من أمواج كهرومغناطيسية.

(2) ما اسم العملية التي يعبر عنها الشكل؟

السؤال السادس:

تفكير إبداعي

ماذا يحدث إذا لم يعد لدينا وقود حفري؟