

السيارات المستعملة

يلجأ أصحاب الميزانيات المحدودة إلى شراء سيارات مستعملة بسبب ارتفاع أسعار السيارات الجديدة ، وكذلك لأن شراء سيارة مستعملة قد يكون قراراً ذكياً للمبتدئ، لأن خبرته قليلة في القيادة فيستخدمها حتى يطور خبرته في التعامل مع السيارات باهظة الثمن. ويؤكد الخبراء إلى أن مظهر السيارة المستعملة قد يخفي العديد من المشكلات والعيوب التقنية حتى كأنها تبدو كالسيارات الجديدة. لذلك يلجأ المشترون إلى مراكز فحص السيارات المستعملة للتأكد من حالة السيارة التقنية .

وعندما قرر ناصر شراء سيارة نصحه اصدقائه بشراء سيارة مستعملة بداية الامر لكي يتعلم ويطور خبرته في القيادة وبعد ذلك يشتري سيارة جديدة . وكان من أهم الأمور التي أراد ناصر معرفتها، هل السيارة التي اشتراها تلوث الهواء ؟



السؤال الأول

يحتوي الهواء الذي يدخل إلى حجرة المحرك في السيارة العديد من الغازات ، بالإضافة إلى بخار الوقود ويحترقان داخل المحرك .

أ- ما اسم الغاز الذي يتفاعل مع بخار الوقود لتكوين غاز ثاني أكسيد الكربون ؟

.....

ب- ما اسم الغازات التي تتفاعل لتكوين غاز أكسيد النيتروجين؟

1-

2-