

التمرين 51 :

تستعمل نورة وهي تسكن في الريف عبوة الغاز التي كتب عليها غاز البوتان سريع الالتهاب بينما تستعمل ياسمين غاز المدينة المكون من مزيج من غاز الميثان وغاز البروبان لتحضير الطعام والتدفئة :

1/ هل تعرف مصدر هذه الغازات في الطبيعة ؟

2/ ماهي طبيعة المركبات الثلاث المذكورة ؟

3/ تحترق هذه الغازات في كمية كافية من الاكسجين محررة بخار الماء وغاز اخر. ما هو ؟

اكتب معادلات التفاعل ؟