



### السؤال الثالث:

ما البدائل الممكنة لمشتقات النفط في التدفئة المركزية؟

الديزل أو الغاز.

### السؤال الرابع:

قارن بين المدافىء التي تعمل على مشتقات النفط وتلك التي تعمل على الكهرباء من حيث تلويث هواء المنزل.

المدافىء التي تعمل على الكهرباء أقل تلويثاً لهواء المنزل، مقارنة بالتدفئة التي تعمل على مشتقات النفط.

### السؤال الخامس:

عدد المواد المستخدمة مصادر للحرارة في التدفئة المنزلية.

- الحطب.
- الفحم.
- المشتقات النفطية، كالغاز والديزل والكاز.
- الكهرباء.

### السؤال السادس:

برر أهمية وجود مداخن للمواقد الحجرية الثابتة.

للتخلص من الدخان الناتج عن عملية الاحتراق.