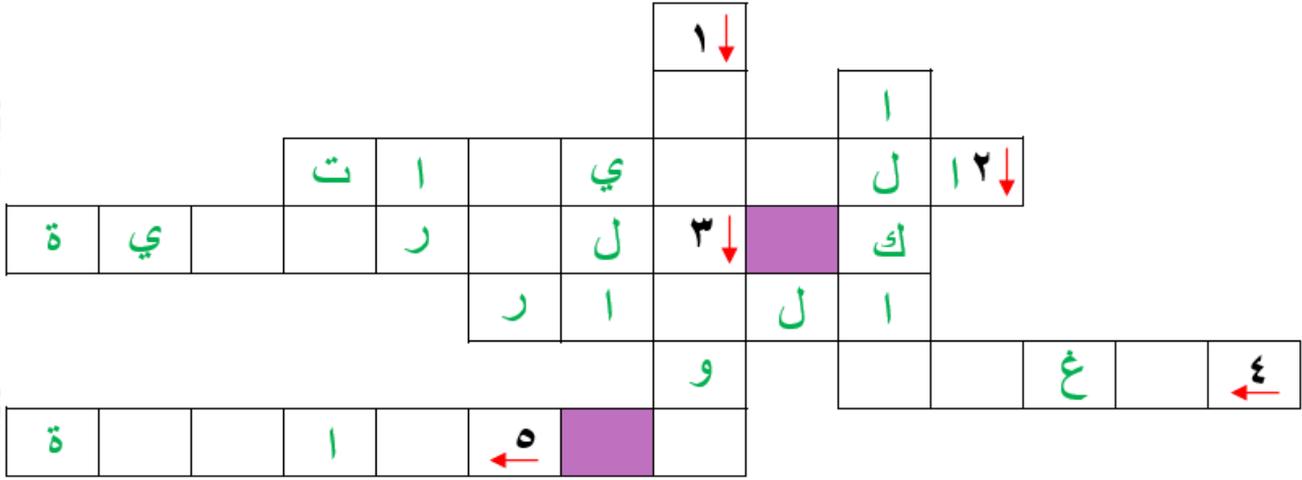


أسئلة الدرس الأول

السؤال الأول:

حل الكلمات المتقاطعة الآتية بالتعاون مع زملائك في المجموعة حسب الرقم واتجاه السهم:



1. يُصنع من الطين أو الحديد أو النحاس فتشعل النار في الفحم ويعرض للهواء حتى يُصبح جمرًا
2. من أكثر وسائل التدفئة أماناً، شرط استعماله بالطريقة الصحيحة
3. تدفئة تسميتها تدل على وجود مصدرٍ مركزيٍّ للتدفئة تنتشر منه الحرارة لبقية أجزاء الغرفة عبر مشعات (رديترات)
4. من المشتقات النفطية التي تُستعمل في المدافع المعدنية
5. المدافع الكهربائية تحول الطاقة الكهربائية إلى طاقة

السؤال الثاني:

أيّ وسائل التدفئة تفضل؟ برر إجابتك.

السؤال الثالث:

ما البدائل الممكنة لمشتقات النفط في التدفئة المركزية؟

السؤال الرابع:

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

السؤال الخامس:

عدد المواد المستخدمة مصادر للحرارة في التدفئة المنزلية.

السؤال السادس:

برر أهمية وجود مداخن للمواقد الحجرية الثابتة.