

مسرد المصطلحات

الكيمياء والمادة

الكيمياء: العلم الذي يهتم بدراسة المادة وتغيراتها.

المادة الكيميائية: هي مادة لها تركيب محدد وثابت.

المادة: كل شيء له كتلة ويشغل حيزاً.

الكتلة: مقياس كمية المادة.

النموذج: تفسير مرئي أو لفظي أو رياضي للبيانات التجريبية.

قانون حفظ الكتلة: الكتلة تبقى ثابتة (محفوظة) في أي عملية، مثل التفاعل الكيميائي.