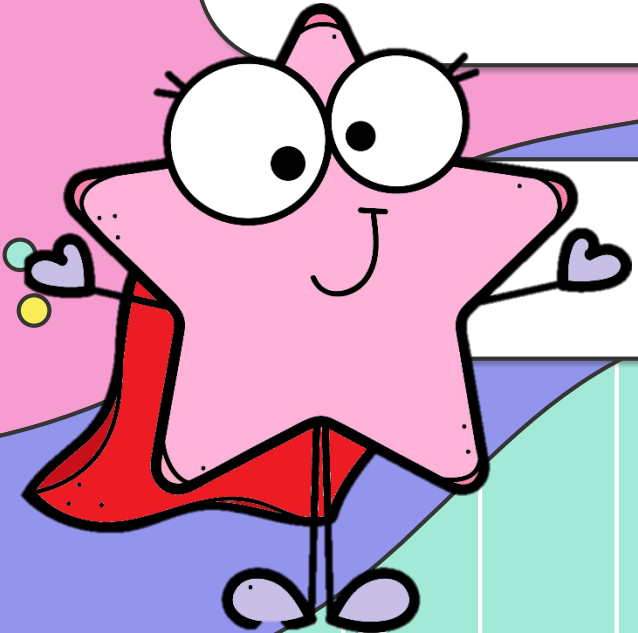




موضوع العلوم للصف الخامس : العناصر



مع المعلمة سارة الجنيد



أهداف الدرس



★
أن تعرف التلميذة المصطلحات
المتعلقة بالعنصر بالترتيب الصحيح.

ما هي المادة ؟ (خبرة سابقة)

ما هي المادة ؟



كل ما له كتلة و يشغل حيزًا من الفراغ .

من ما تتكون المادة ؟

تتكونُ المادةُ من وحداتٍ بنائيةٍ متشابهةٍ



العنصر: مادةٌ نقيّةٌ لا يمكنُ تجزئتها إلى أجزاء أبسط خلالِ التفاعلات الكيميائية.

لكن هل كل من حولنا عناصر منفردة؟



ما المركب ؟

المركب هو اتحاد عنصرين أو أكثر .

ما هي أصغر وحدة في العنصر وتحمل صفاته ؟

المادة



المركب



العنصر



جزيء



ذرة

تقويم الهدف الأول

<https://wordwall.net/resource/11688717>