

مطوية العناصر والذرات والجدول الدوري الأساسية في بناء المادة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 00:33:09 2026-01-22

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

مطوية الفلزات وتمثيلها الرقمي في السياقات التاريخية والتكنولوجية

1

شرح درس الغلاف الجوي والعوامل المؤثرة في الضغط الجوي 1

2

شرح درس الغلاف الجوي والرياح وطرق قياس الضغط الجوي

3

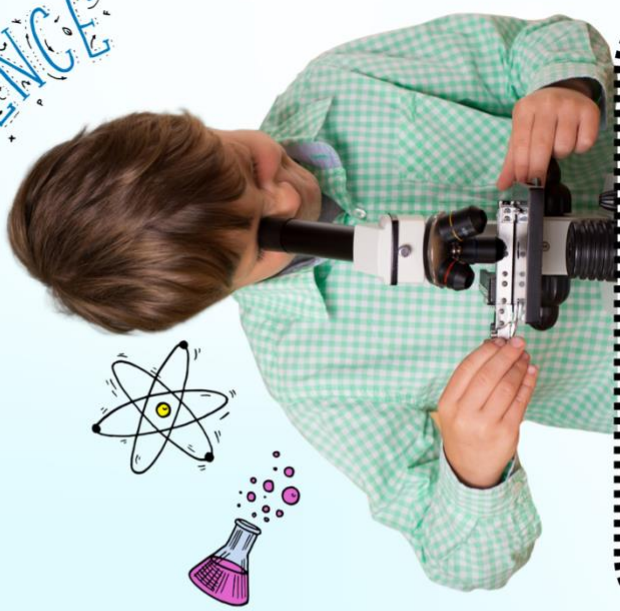
دفنر تدريبات للمنهج

4

أوراق عمل مهمة رحلة في الغلاف الجوي والمناخ والمادة والطاقة

5

SCIENCE



العناصر

العناصر

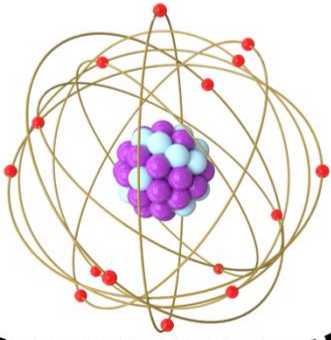
تتكون جميع المواد من وحدات بنائية تسمى
العنصر وهي مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى مواد
اصغر عن طريق التفاعلات الكيميائية ويعرف
العلماء ١١٨ عنصر له اسم ورمز



يعطي الماكغنيسيوم للمبة فلاش
الكاميرا لونها الأبيض البراق.

الذرات

تتكون الذرات من جسيمات صغيرة جدا
ولاتعد هذه الجسيمات عناصر ولكنها
متماثلة في جميع ذرات العنصر الواحد



الجدول الدوري

قام العالم مندليف بكتابة اسماء العناصر على
بطاقات وربتها من الاخف الى الأثقل فاكشف ان
العناصر لها خصائص تتكرر بشكل دوري ورتب
العناصر في جدول سمي **الجدول الدوري**