

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**الاضمحلال الإشعاعي:** عملية تلقائية يتم فيها تحلل ذرات العناصر المشعة، وتحولها إلى ذرات عناصر مستقرة، أو أكثر استقراراً، وإنتاج طاقة.

**التأريخ المطلق:** طريقة يتم فيها حساب عمر الصخور والمعادن التي تحوي نظائر مشعة بشكل دقيق ومحدد. وهو يمثل عدد السنوات التي انقضت منذ تشكل المعدن أو الصخر، وانحباس النظيرة الأم المشعة داخله حتى وقتنا الحاضر.

**عمر النصف:** الزمن اللازم لاضمحلال نصف عدد ذرات النظيرة الأم المشعة في العينة، إلى نظيرة وليدة أكثر استقراراً أو مستقرة.