

## تصنيف الصخور الرسوبية

### Classification of Sedimentary Rocks

تصنف الصخور الرسوبية تبعاً لكيفية تكونها إلى ثلاثة أنواع رئيسية، هي:

#### الصخور الرسوبية الفتاتية

صخور تنشأ من ترسب الفتات الصخري الناتج من التجوية الفيزيائية في أحواض الترسيب، ثم تصلبه، وهي تصنف اعتماداً على حجمها.

#### الصخور الرسوبية الكيميائية

صخور تنشأ من ترسب المواد الذائبة في أحواض الترسيب، مثل البحار، بعد زيادة تركيزها، ووصولها إلى حالة الإشباع.

#### الصخور الرسوبية الكيميائية الحيوية

صخور تنشأ من تراكم بقايا الكائنات الحية الصلبة؛ الحيوانية أو النباتية، وتصخرها في أحواض الترسيب.