

مسرد المصطلحات

Glossary

التمايز: عملية فصل المكونات المختلفة لجسم ما؛ حيث إن المواد الأكثر كثافة تترسب في الأسفل، والمواد الأقل كثافة ترتفع إلى السطح.

سلم الزمن الجيولوجي: ترتيب زمني، ينظم الأحداث الجيولوجية التي تعاقبت في تاريخ الأرض الطويل من الأقدم إلى الأحدث، ويقدم وصفاً للتطور الجيولوجي والتغير الحيوي فيها.

الفرضية السديمية: إحدى الفرضيات التي تفسر نشأة النظام الشمسي، تنص على أن "جميع الأجرام المكونة للنظام الشمسي، نشأت من مادة أولية واحدة هي سحابة ضخمة تتكون في معظمها من عنصري الهيدروجين والهيليوم، وغبار كوني، ومركبات هيدروجينية".