

مراجعة الدرس

1. أصفُ الطريقةَ التي بُنيَ بها سُلَّمُ الزمنِ الجيولوجيِّ؟
2. **أصوغُ فرضيتي**: مازالَ التعديلُ جاريًا على سُلَّمِ الزمنِ الجيولوجيِّ حتَّى وقتنا الحاضرِ. أصوغُ فرضيةً حولَ ما أتوقَّعُ أن يكتشفهُ الباحثونَ من أحداثٍ أخرى في تاريخِ الأرضِ.
3. **أقارنُ** بينَ كلِّ من وحداتِ العهدِ، والعصرِ، والعمرِ، في سُلَّمِ الزمنِ الجيولوجيِّ.
4. التفكيرُ الناقدُ: ما أهميَّةُ ترتيبِ الأحداثِ الجيولوجيةِ على شكلِ سُلَّمِ زمنِ جيولوجيِّ؟

تطبيق الرياضيات

- أحسبُ نسبةَ زمنٍ ما قبلَ الكامبريِّ من تاريخِ الأرضِ، مُستعينًا بالجدولِ الآتي:

دهرٌ	حقبٌ	عمرٌ
الحياةُ الظاهرةُ	الحياةُ الحديثةُ	65 مليونَ سنةٍ
	الحياةُ المتوسطةُ	250 مليونَ سنةٍ
	الحياةُ القديمةُ	540 مليونَ سنةٍ
ما قبلَ الكامبريِّ		4600 مليونَ سنةٍ

- أَسْتَعِينُ بِالْجَدْوَلِ (1) سُلَّمِ الزَّمَنِ الْجِيُولُوجِيِّ؛ ثُمَّ أَحَدِّدُ أَكْبَرَ الْحَقْبِ عَمْرًا فِي سُلَّمِ الزَّمَنِ الْجِيُولُوجِيِّ، مُبَيِّنًا نَسَبَتَهَا فِي تَارِيخِ الْأَرْضِ؟