الاسم ..... التاريخ .....

نَشَاطٌ خِتَامِيٌّ للدَّرْسِ

الأَحافيرُ والوَقُودُ الأحْفُوريُّ

أَخْتارُ الكَلِمَةَ المُناسِبَةَ ممَّا يأتي لأَمْلأَ الفَراغاتِ:

النموذج	الطبعاتُ	غير متجدد	الشمسية
للطاقة	المعادن	مخلوقات حية	الأحفورة الصخرية
أَحافيرُ	قالب	رسوبيات	

الوَقودُ الأحْفُوريُّ مِنَ المَوارِدِ الطَّبيعِيَّةِ المُهِمَّةِ. تَكَوَّنَ الوَقودُ الأُحْفوريُّ مِنْ بَقايا ..... عاشَتْ قَبْلَ مَلايينِ السِّنينِ. بَقايا أَوْ آثارُ المَخْلوقاتِ الحَيَّةِ التي عاشَتْ فِي الماضي تُسَمَّى ..... وَمِنْ أَنْواعِ الأَحافيرِ .....، وَهِيَ آثارٌ تَرَكَتْها المَخْلوقاتُ الحَيَّةُ عَلى مَوادَّ لَيِّنَةٍ مِثْلِ الطِّينِ.

قد تُدْفَنُ المَخْلُوقاتُ الحَيَّةُ عِنْدَ مَوْتِها في ..... ، ثُمَّ تَتَحَوَّلُ الرُّسُوبِيَّاتُ إلى صُخُورٍ؛ وَمَعَ مُرُورِ الزَّمَنِ تَتَسَرَّبُ ..... الذَّائِبَةُ بِبُطْءٍ إلى الأَجْزاءِ الصُّلْبَةِ مِنَ المَخْلُوقِ الحَيِّ، وَتَحُلُّ مَحَلَّها، وَتُسَمَّى الأحْفُورَةَ النَّاتِجَةَ .....

يُسَمَّى التَّجْوِيفُ الفَارِغُ في الصَّخْرِ الذي يُشْبِهُ شَكْلَ المَخْلُوقِ الحَيِّ .....، وإذا امْتَلأَتْ هذه الأُحْفورَةُ بالمَعادِنِ الذَّائِبَةِ فَقَدْ تَتَصَلَّبُ هذه المَعَادِنُ مُكَوِّنَةً أحْفُورَةً .....

يَحْتاجُ تَكَوُّنُ الوَقودِ الأحْفُورِيِّ إلى مَلايينِ السِّنينِ، لِذَا فَهُوَ مَوْرِدٌ .....، وَلَكِنْ هُنَاكَ مَوارِدُ أُخْرى .....غَيْرُ الوَقُودِ الأحْفُورِيِّ مِثْلُ الهَواءِ، وَالماءِ المُتَحَرِّكِ، وَالطَّاقَةِ ..... وَهَذِهِ المَوارِدُ للطَّاقَةِ يُمْكِنُ تَعْوِيضُها؛ فَهِيَ مَوارِدُ مُتَجَدِّدَةٌ.

LIVEWORKSHEETS