

ورقة عمل الوقود الأحفوري تعريفه واستخداماته وتأثيراته البيئية والحلول المقترحة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف العاشر ← أحياء ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 09:51:31 2026-01-28

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
أحياء:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة أحياء في الفصل الثاني

تلخيص شامل لأبرز مفاهيم الوحدة الخامسة من الانقسام الخلوي إلى الأنظمة البيئية

1

نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية

2

أسئلة الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية

3

حل أسئلة الوحدة السابعة الكائنات الحية وبيئتها

4

الامتحان التجريبي مع نموذج الإجابة بمحافظة جنوب الشرقية

5



استخدم منذ القدم للتدفئة والطهي والصناعة.

ازداد الطلب عليه مع الثورة الصناعية لتسهيل الآلات وتوليد الكهرباء.

استخداماته

الوقود الأحفوري

تعريفه:

هو مصدر من مصادر الطاقة يتكوّن من بقايا كائنات حية (نباتات وحيوانات) تجمّدت في باطن الأرض منذ ملايين السنين، وتحوّلت إلى لُصْف وجرارة عاليين، فتحوّلت إلى مواد قابلة للاشتعال.



الحلول المقترحة



تقليل البعثات ثاني أكسيد الكربون.



التحول إلى الطاقة المتجددة.



تطوير التقنيات مثل "مفاعلات بارس المصغرة".

آثاره السلبية

احتراقه يؤدي إلى زيادة غاز ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي.

يسبب الاحتباس الحراري

انتشار الأمراض.



تهديد حياة الكائنات الحية والإنسان.



تغير المناخ (جفاف، فيضانات، ظواهر جوية قاسية).

