

تاريخ 10 ن :الوضعية الأولى: 07ن

إن تاريخ الامم والحضارات يتجسد في آثارها سواءً أكانت مقصودة أم غير مقصودة و التي يعبر من خلالها عن قدرة الإنسان على التكيف والابداع في كل الظروف .

1 _ أعط تعريفاً للمفاهيم التالية : الآثار _ الاركيولوجيا _ كرونولوجيا.

2 _ أجب ب الصحيح أو خطأ، مع تصحيح ما يجب تصحيحة :

- عالم الجيولوجيا هو الشخص الذي يبحث و يدرس مخلفات الإنسان .

- من مميزات العصر الحجري القديم اكتشاف النار.

- كان المعدن هو المادة الأساسية لصنع أدوات انسان العصر الحجري القديم .

3 _ صنف طرق قراءة الآثار التالية حسب معيار تحديد الزمن و الكشف عن الآثار : الكاربون 14 حلقات الاشجار _ التصوير عن طريق الموجات الصوتية _ الاشعة السينية .

الكشف عن الآثار	تحديد الزمن

الوضعية الثانية: 03ن

علل " فسر أو لمدعا " ما يلي :

- الهدف من دراسة الآثار .

- تسمية ما قبل التاريخ .

الجغرافيا 10 ن :الوضعية الأولى: 07نالوضعية الثانية: 03ن

1 _ أقارن بين خطوط الطول و دوائر العرض وفق الجدول التالي:

دوائر العرض	خطوط الطول	الشكل
		التوازي في الطول
		الخط الرئيسي
		الأهمية

2 _ علل ما يلي :

- تعاقب الليل و النهار.

- تعاقب الفصول الاربعة.

بالتوقيت