

تاريخ 10 ن :الوضعية الأولى: 07ن

إن تاريخ الامم و الحضارات يتجسد في آثارها سواء أكانت مقصودة ام غير مقصودة و التي يعبر من خلالها عن قدرة الانسان على التكيف و الابداع في كل الظروف .

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

2 _ أجب بصحيح أو خطأ, مع تصحيح ما يجب تصحيحه:

- عالم الجيولوجيا هو الشخص الذي يبحث و يدرس مخلفات الانسان .
- من مميزات العصر الحجري القديم اكتشاف النار.
- كان المعدن هو المادة الاساسية 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 .

تحديد الزمن	الكشف عن الآثار

الوضعية الثانية: 03ن

علل " فسر أولماذا " مايلي:

- الهدف من دراسة الآثار .
- تسمية ما قبل التاريخ .

الجغرافيا 10 ن :الوضعية الأولى: 07ن

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

خطوط الطول	دوائر العرض	الشكل
		التساوي في الطول
		الخط الرئيسي
		الاهمية

2 _ علل ما يلي :

- تعاقب الليل و النهار.
- تعاقب الفصول الاربعة.

الوضعية الثانية: 03ن

- عدد أنواع مقاييس رسم الخريطة.

بالتوفيق