

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 .

| الكشف عن الآثار | تحديد الزمن |
|-----------------|-------------|
| | |

الوضعية الثانية :03ن

علل " فسر أو لماذا " مايلي:

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

الجغرافيا 10 ن :الوضعية الأولى:07ن

1_ أقرن 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