



Etablissement privé d'éducation et d'enseignement - L'Opiniâtre



المؤسسة الخاصة للتربية و التعليم - أوبينياتر

المستوى -1- متوسط

الموسم الدراسي 2021/2020

الفرض الأول في مادة التاريخ و الجغرافيا

**الموضوع 1:**

**التاريخ (13 ن):**

**الجزء الأول (9 ن):**

**الوضعية الأولى (3 ن):**

عرّف ما يلي:

علم الآثار - عالم الآثار - ما قبل التاريخ.

**الوضعية الثانية (3 ن):**

اربط العبارات الصحيحة بسهم :

- |                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| - نستخدم كربون 14       | - للكشف عن الآثار في باطن الأرض |
| - نستخدم الأشعة السينية | - لمعرفة عمر العظام و الأنسجة   |
| - معرفة عمر النبات      | - حساب حلقات الأشجار            |

**الوضعية الثالثة (3 ن) :**

وضّح خطوات دراسة الآثار .

**الجزء الثاني (4 ن) :**

زار زميلك معرض الكتاب، و حين تصفّح أحد كتب التاريخ لم يفهم العبارة التالية : "إن الآثار القديمة التي يدرسها علماء الآثار مكنتنا من تحديد الأزمنة "

السندات : " نظرا أطول المرحلة الزمنية التي استغرقتها حقبة ما قبل التاريخ قسّمها المؤرخون إلى عصور إعتادا على طبيعة الأدوات التي كان يستعملها الإنسان و التطور الذي عرفته "

(بن الشيخ حكيم /محاضرات و نصوصي ما قبل التاريخ)

التعلّمة: في فقرة من عشرة أسطر بين لزميلك دور آثار في تحديد العصور، و إظهار نمط حياة الإنسان فيها .

**الجغرافيا (7 ن):**

**الجزء الأول (04 ن):**

الوضعية الأولى:

عرّف خطوط الطول و دوائر العرض و بيّن أهميتهما

**الجزء الثاني (03 ن):**

إذا كانت الساعة الثامنة صباحا في مدينة مستغانم الواقعة على خط غرينتش (0°)، فكم تكون الساعة في:

1. مدينة مكة المكرمة الواقعة على خط طول 45° شرقا
2. مدينة برازيليا الواقعة على خط 60° غربا

**بالتوفيق للجميع**

## التصحيح النموذجي

التاريخ (13 ن) :

الجزء الأول (9 ن) :

(1)

- تعريف علم الآثار: هو علم يدرس كل ما خلفه الإنسان القديم للتواصل إلى حقيقة و زمن المادة الأثرية (3 ن)

(2)

- تعريف عالم الآثار : هو عالم متخصص في دراسة الآثار
- تعريف ما قبل التاريخ : هي الفترة الزمنية التي عاشها الإنسان قبل اختراع الكتابة سنة 3200 ق.م

(3)

- ربط العبارات الصحيحة بسهم (3 ن) :

للكشف عن الآثار في باطن الأرض ← نستخدم الأشعة السينية  
لمعرفة عمر العظام و الأنسجة ← نستخدم كربون 14  
حساب حلقات الأشجار ← معرفة عمر النبات

خطوات دراسة الآثار :

- تحديد الموقع الأثري
- مليح الموقع الأثري
- التنقيب في الموقع الأثري
- الدراسة و التحليل و النشر
- تصنيف و تأريخ الأثریات

## الجزء الثاني (4 ن):

### مقدمة :

وظف العلماء مخلفات الانسان الأثرية في التاريخ لمرحلة ما قبل التاريخ و أسموها بالعصور الحجرية لطبيعة الأدوات التي استعملتها و هي :

### العرض :

-العصر الحجري القديم : ( من 2 مليون سنة ق.م إلى 12 ألف سنة ق.م) عاش فيه الإنسان على جمع و التقاط القوت و الصيد ، و اكتشف النار ، و سكن الكهوف و المغارات و الرسم .

-العصر الحجري الأوسط : (من 12 ألف سنة ق.م إلى 8 آلاف سنة ق.م) بنى خلاله الإنسان الأكواخ ، و أنتج الفؤوس و السهام و الأواني الفخارية ، و استأنس الحيوان ، و مارس الزراعة .

-العصر الحجري الحديث : (من 8 آلاف سنة إلى 5 آلاف سنة ) اكتشف خلاله الإنسان المعادن و مارس الزراعة و قام بحياكة الملابس و طحن الحبوب .

### -الخاتمة :

تنتهي مرحلة ما قبل التاريخ باكتشاف الكتابة سنة 3200 ق.م

### الجغرافيا:

## الجزء الأول (4 ن)

-خطوط الطول : هي أنصاف دوائر وهمية متوازية تمتد من القطب الشمالي إلى القطب الجنوبي يبلغ عددها 360 خطا

-دوائر العرض : هي دوائر وهمية يبلغ عددها 180 دائرة

- أهمية خطوط الطول : حساب الوقت
- أهمية دوائر العرض : تحديد المناطق الحرارية
- الأهمية المشتركة بينهما : تحديد الموقع الفلكي

### الجزء الثاني (03 ن):

تكون الساعة في مدينة مكة المكرمة :

$$45^\circ \times 4 = 180 \text{ د} \div 60 = 3 \text{ سا}$$

$$8 \text{ سا} + 3 \text{ سا} = 11 \text{ سا}$$

تكون الساعة في مدينة برازيليا :

$$60^\circ \times 4 = 240 \text{ د} \div 60 = 4 \text{ سا}$$

$$8 \text{ سا} - 4 \text{ سا} = 4 \text{ سا}$$