



فرض الفصل الأول في التاريخ و الجغرافيا ( النموذج : 02 )

مادة تاريخ : ( 10 نقاط )

الوضعية الأولى : ( 02 ن )

عرف ما يلي :

- علم الآثار :

- عالم الآثار :

الوضعية الثانية : ( 04 ن )

يتم قراءة الآثار بإستعمال عدة طرق منها :

الوضعية الثالثة : ( 04 ن )

أكمل ما يلي :

- يمتد العصر الحجري القديم من ..... إلى .....

حيث سكن الإنسان في ..... وعاش على ..... و إكتشف

..... وإستعملها في ..... و ظهرت في هذا

العصر عدة حضارات منها ..... و .....

الوضعية الأولى : ( 02 ن )

عرف ما يلي :

..... - خطوط الطول :

..... - دوائر العرض :

الوضعية الثانية : ( 02 ن )

أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- ينتج عن دوران الأرض حول نفسها تعاقب الفصول الأربعة

- خط غرينيتش يفصل الأرض إلى شمال و جنوب

- خط الإستواء يفصل الأرض إلى شرق و غرب

- الموقع الفلكي هو تحديد مكان ما بإستعمال خطوط الطول و دوائر العرض

الوضعية الثالثة : ( 04 ن )

أجب على ما يلي :

إذا كانت الساعة 8 صباحا في مدينة صقلية الواقعة على خط طول (  $15^{\circ}$  شرقا ) كم تكون الساعة في مدينة

بغداد الواقعة على خط طول (  $45^{\circ}$  غربا ) ومدينة نيويورك الواقعة على خط طول (  $75^{\circ}$  غربا )

مادة تاريخ : ( 10 نقاط )

الوضعية الأولى : ( 02 ن )

عرف ما يلي :

- علم الآثار : هو علم يدرس كل ما خلفه الإنسان القديم

- عالم الآثار : هو عالم متخصص في دراسة الآثار

الوضعية الثانية : ( 04 ن )

يتم قراءة الآثار باستعمال عدة طرق منها :

- كربون 14 لمعرفة عمر العظام

- حساب حلقات الأشجار

- معرفة نسبة الأروغون في الصخور

- الأشعة السينية

الوضعية الثالثة : ( 04 ن )

أكمل ما يلي :

- يمتد العصر الحجري القديم من ظهور الإنسان إلى ابتكار الكتابة سنة 3200 ق م حيث سكن الإنسان في

الكهوف و المغارات وعاش على صيد الحيوانات و إكتشف النار و إستعملها في التدفئة و ظهرت في هذا

العصر عدة حضارات منها الحضارة العاترية في الجزائر و القفصية في تونس .

مادة الجغرافيا : ( 10 نقاط )

الوضعية الأولى : ( 02 ن )

عرف ما يلي :

- خطوط الطول : هي أنصاف دوائر وهمية متساوية في الطول تصل بين القطبين الشمالي و الجنوبي عددها

360 خط

- دوائر العرض : هي عبارة عن دوائر وهمية وعرضية تحيط بالكرة الأرضية عددها 180 دائرة

الوضعية الثانية : ( 04 ن )

أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- ينتج عن دوران الأرض حول نفسها تعاقب الفصول الأربعة ( خطأ )

- ينتج عن دوران الأرض حول نفسها تعاقب الليل و النهار

- خط غرينيتش يفصل الأرض إلى شمال و جنوب ( خطأ )

- خط غرينيتش يفصل الأرض إلى شرق و غرب

- خط الإستواء يفصل الأرض إلى شرق و غرب ( خطأ )

- خط الإستواء يفصل الأرض إلى شمال و جنوب

- الموقع الفلكي هو تحديد مكان ما بإستعمال خطوط الطول و دوائر العرض ( صحيح )

الوضعية الثالثة : ( 04 ن )

الخطوة الأولى	الخطوة الثانية	الخطوة الثالثة
إستخراج حاصل فرق خطوط الطول بين صقلية و بغداد $45 - 15 = 30$ خط طول	إستخراج فرق التوقيت $4 \times 30 = 2$ ساعة	بما أن بغداد تقع شرق صقلية $08:00 + 2$ ساعة = 10 صباحا الساعة في بغداد هي 10 صباحا
إستخراج حاصل فرق خطوط الطول بين صقلية و نيويورك $75 + 15 = 90$ خط طول	إستخراج فرق التوقيت $4 \times 90 = 6$ ساعة	بما أن بغداد تقع شرق صقلية $08:00 - 6$ ساعة = 02 صباحا الساعة في نيويورك هي 02 صباحا