

## الاجابة النموذجية:

السؤال الأول: فيما يتمثل الامتداد الزمني للمحطات الكرونولوجية الكبرى لعصور ما قبل التاريخ؟

الجواب الأول: الامتداد الزمني للمحطات الكرونولوجية الكبرى لعصور ما قبل التاريخ يتمثل في (05نقاط، 0.5 ن

للتنظيم )

1\_ فترة الباليوليتي: تكون بالتقريب منحصرة في الفترة ما بين 3 مليون سنة و10000 سنة. 1.50 ن

2\_ فترة الميزوليتي: فترة زمنية وسيطة جاءت بين عصرين ترجع إلى حوالي 4000 سنة تقريبا. 1.50 ن

3\_ فترة النيوليتي: وتمتد على محور زمني تقريبي في الفترة ما بين 10000 سنة حتى 3000 سنة. 1.50 ن

السؤال الثاني: اشرح المصطلحات العلمية التالية: 1\_ علم الباليونتولوجيا، 2\_ كلمة فجر التاريخ، 3\_ التحقيب والتزمين في فترة ما قبل

التاريخ.

الجواب الثاني: ويتمثل الجواب في الشروحات التالية: (.05 نقاط، 0.5 ن للتنظيم):

1\_ علم الباليونتولوجيا؟

هو علم دراسة الكائنات القديمة الأدمية والحيوانية التي عاشت في الأزمنة الجيولوجية المختلفة. والباليونتولوجيا

(paléontologie) من العلوم المساعدة لما قبل التاريخ. 1.50 ن

2\_ مفهوم كلمة فجر التاريخ؟

تنوعت المصطلحات التي وضعها المؤرخون لتحديد العصور في ما قبل التاريخ، ومن ضمن ذلك استعمال مصطلح فجر التاريخ

للدلالة على عصر المعادن ( الحديد، البرونز، النحاس) الذي يأتي حلقة وصل بين العصور الحجرية والعصور القديمة التي

ظهرت بها الكتابة. 1.50 ن

3\_ التحقيب والتزمين في فترة ما قبل التاريخ نسبي؟

لا نبالغ إذا اعتبرنا أن التحقيب والتزمين في فترة ما قبل التاريخ نسبي وليس مطلق لعدة اعتبارات نذكر منها على سبيل الذكر لا

الحصر: بعد الشقة الزمنية من جهة وغياب التدوين والكتابة من جهة ثانية. 1.50 ن

السؤال الثالث: أذكر الدلالات العلمية الكبرى لمصطلح ما قبل التاريخ.

الجواب الثالث: دلالات مصطلح ما قبل التاريخ (05نقاط، 0.5 ن على التنظيم)

1\_ ما قبل التاريخ يدل على العلم الذي يدرس الإنسان والحيوان والنبات في وسط طبيعي معين من الأزل إلى غاية ظهور الكتابة. 1.50 ن

2\_ كما يدل على الفترة الزمنية الممتدة من 4.5 مليار سنة إلى غاية 3200 ق. م. 1.50 ن

3\_ وهو يهتم كذلك بالمخلفات الحضارية المادية التي ترجع لتلك الفترة الطويلة الموعلة في القدم، والتي تنتهي بظهور الكتابة ودخول البشرية في العصور التاريخية. 1.50 ن

السؤال الرابع: تكلم عن العلوم المساعدة لما قبل التاريخ ثم بين أهميتها مع التعليل بمثالين.

لجواب الرابع: العلوم المساعدة لما قبل التاريخ وأهميتها مع ذكر مثالين (05 نقاط):

هناك العديد من العلوم المساعدة التي لا يستقيم ما قبل التاريخ إلا بها ومنها علم التنميط الذي يدرس أنماط ونماذج الأدوات الحجرية ويصنفها حسب الشكل أو الوظيفة التي تؤديها؛ فمثلا ذاتالوجهين الشبيهة بحبة اللوز يتم دراسة أعداد متشابهة منها في مناطق مختلفة من العالم وتوصيفها لمعرفة أوجه الشبه والاختلاف في كل مكان وما هي العلاقة التي تربطها ببعض أشكالها ووظيفة. وهناك من العلوم التي لا يمكن الاستغناء عنها بأي حال من الأحوال وهي عديدة مثل الجغرافيا التاريخية أو الجيولوجيا التاريخية وهي مهمة لمعرفة مكونات الكتلة الأرضية ومحتوياتها المادية الأثرية التي تدرس ضمن تسلسل طبقي ستراتيجي حضاري تمكن المؤرخين من نزع الستار عن معلومات قيمة تفك سر شفرة وجود الإنسان وحضارته في أزمنة مترامية الأطراف، أي من نشوء الأرض إلى ظهور الكتابة. ولا يمكن أن نستغني عن هذه العلوم لأنها روافد لا يستطيع الباحث في ما قبل التاريخ أن يتخلى عنها وإلا تبقى الكثير من الأمور مجهولة لديه لا يسعفه التخمين وحده للكشف عنها دون التخلي عن العلوم المساعدة. 5 ن