

(أ) اقرأ الفقرة التالية ثم اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

بعد انتقال بعض السكان من السواحل نحو الداخل ، استقر البعض في الأماكن التي تتوافر فيها المياه الباطنية (الجوفية) و بدأوا امتهان الزراعة نحو 3000 ق.م ، و من مناطق الواحات التي استقر فيها السكان العين في منطقة الهيلي - أول منطقة زراعية في الإمارات - و التي زرع فيها النخيل الذي وفر الغذاء و أدوات البناء و الصناعة اليدوية . و ابتكر أهل الإمارات " الأفلاج " لنقل المياه المستخرجة من الآبار لري المحاصيل و استخدموا الحمير كوسيلة للانتقال و استطاعوا تدجين الجمل العربي وحيد السنام .
لكن المحاصيل لم تكف حاجاتهم فامتنهوا في نفس الوقت الرعي و الجمع و الالتقاط و الصيد البري لحيوانات المها و الغزلان و الجمال البرية .

و ترجع صعوبة الزراعة في تلك الفترة إلى قلة التساقط المطري و عدم ثباته سنوياً إذ تتغير الكميات من عام لآخر ، و عثر في موقع هيلي الأثري على بئر مائي هو الأقدم في تاريخ الإمارات.

- من كتاب الإمارات تاريخنا

1. العامل الذي جعل السكان ينتقلون من الحياة على السواحل إلى المناطق الداخلية :
(ثبات درجات الحرارة - التغير المناخي - انخفاض درجات الحرارة خلال البلايستوسين)
2. بدأت الزراعة في منطقة الإمارات عام ق.م تقريباً :
(3500 - 3000 - 2500 - 2000)
3. النبات الأساسي الذي اعتمد عليه سكان الإمارات :
(النبق - الغاف - السدر - النخيل)
4. ابتكار إماراتي قديم سهّل عملية نقل المياه من مصادرها إلى المزارع :
(الأنابيب - الآبار الجوفية - الأفلاج - حمل المياه على الحمير)
5. أولى الحيوانات البرية التي دجنها سكان الإمارات :
(الإبل - الحمير - المها العربية - الغزلان)
6. العامل الذي جعل السكان لا يكتفون بالزراعة و الشروع في الصيد و الجمع :
(وفرة المياه مقارنة بالعصر الحجري الحديث - قلة معدلات التساقط - صعوبة نقل المياه من مناطق المصادر نحو المزارع - فساد المحاصيل الزراعية)
7. تسمى المياه التي تسقط بكميات كبيرة و في أوقات قصيرة بـ :
(السيول - الأمطار الشتوية - التساقط الجليدي - الجريان السطحي)
8. أقدم بئر مائي في الإمارات يقع في مدينة :
(أبو ظبي - العين - مسافي - كلباء)

9. من التحديات التي واجهت حرفة الزراعة في الإمارات خلال العصر البرونزي :
(وفرة الأيدي العاملة – صعوبة تخزين المياه لاستعمالها صيفاً – انجراف التربة بفعل تساقط الجليد)