

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة هذا وطني ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12country>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة هذا وطني الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/12country1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade12>

* لتحميل جميع ملفات المدرس سعيد بن علي الفزاري اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

مراجعة : الماء أساس الحياة بين الندرة والاستنزاف

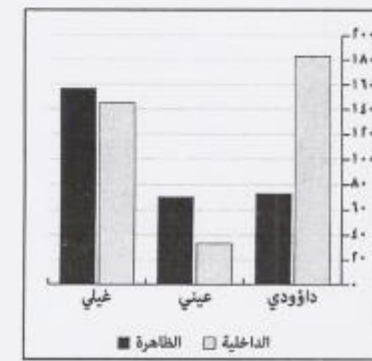
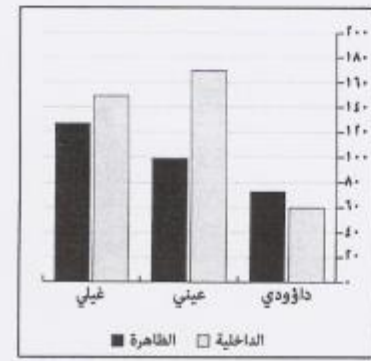
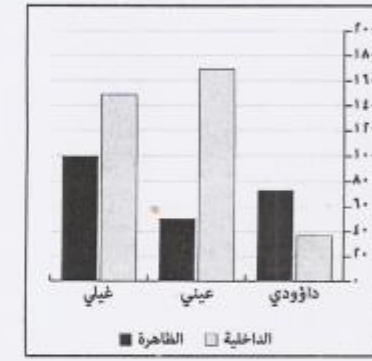
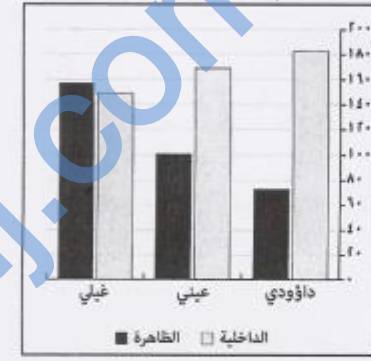
إعداد وتقديم : سعيد بن علي الفزاري

مدرسة أبو محمد الأزدي (٩-١٢)



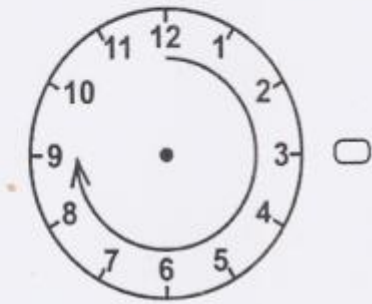
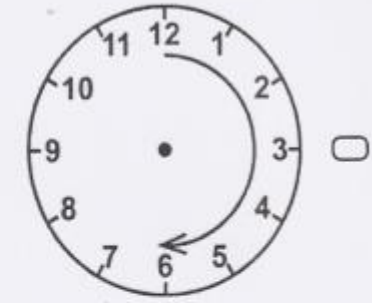
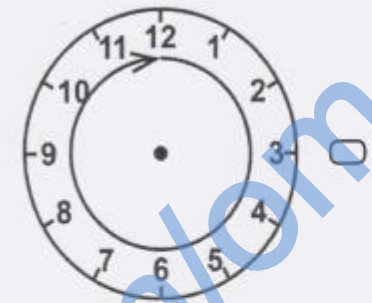
الرسم البياني الممثل لجدول أعداد الأفلاج في محافظتي الداخلية والظاهرة:

المحافظة	نوع الفلج	داؤودي	عيني	غيلي
الداخلية	الداخلية	١٨٣	١٦٩	١٤٩
	الظاهرة	٧٣	١٠١	١٥٧





الساعة التي تدل على زمن البداة وفق نظام توزيع حصص مياه الأفلاج في سلطنة عمان:



Part 3 Q21: one clip

اذكر اثنين مما يلي:

أ. البرامج والسياسات المتبعة في سلطنة عمان لإدارة موارد المياه حديثا.

0, 1, 2

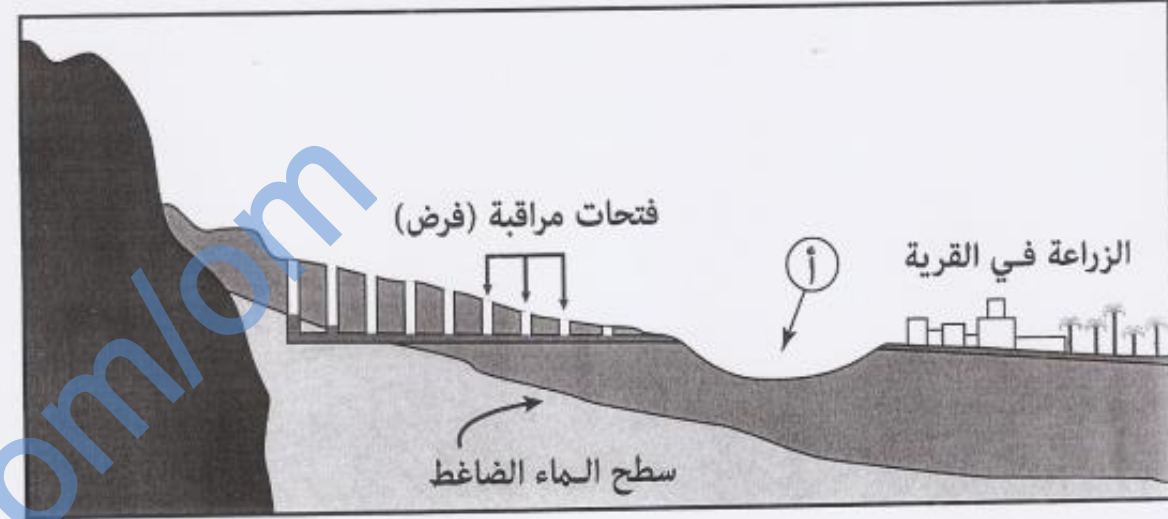


المدينة التي يوجد بها فائض في الموازنة المائية:

المدينة	الطلب على المياه بالمتر ^٣	التغذية المائية بالمتر ^٣
أ	٣٠١١	٢٥٣٦
ب	٢٥٣٦	٣٠١١
ج	٢٥٣٦	٢٥٣٦
د	٣٠١١	١١٠٣

0
0
0
0

ادرس مقطع عرضي لفلج داؤودي، ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:



Q25 A MC manually marked: 0, 1

- أ. حدّد نوع المياه التي يعتمد عليها الفلج الداؤودي .
 جوفية. سطحية. (اختر الإجابة الصحيحة)
- ب. استخلص القيمة الاقتصادية للفلج الموضحة في الشكل.

0, 1

- ج. كيف تغلب العمانيون على المشكلة المشار إليها بالرمز (أ)؟

0, 1



(١١) أول محطة لتحلية مياه البحر في السلطنة:

بركاء.
 الدقم.

صحار.
 الغبرة.

(ب) _____

نظام تقليدي قديم لاستخراج المياه من الآبار المفتوحة بواسطة الحيوانات في سلطنة عُمان.

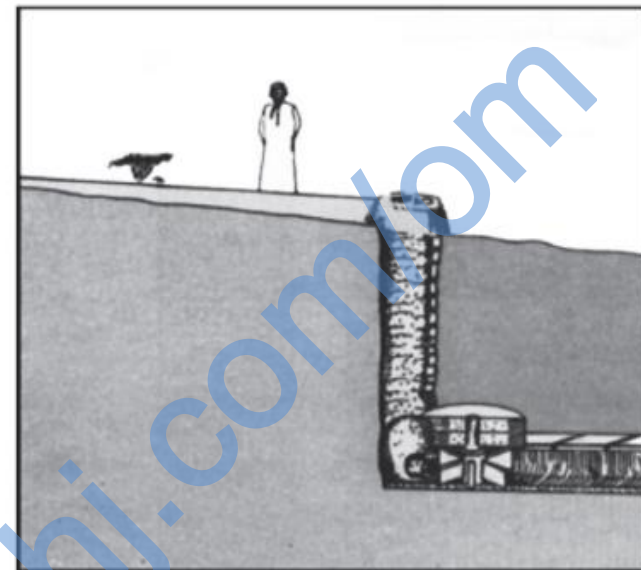
(١١) جميع ما يأتي من أشكال المياه الجوفية في سلطنة عُمان عدا:

العيون المائية.
 الغيول.

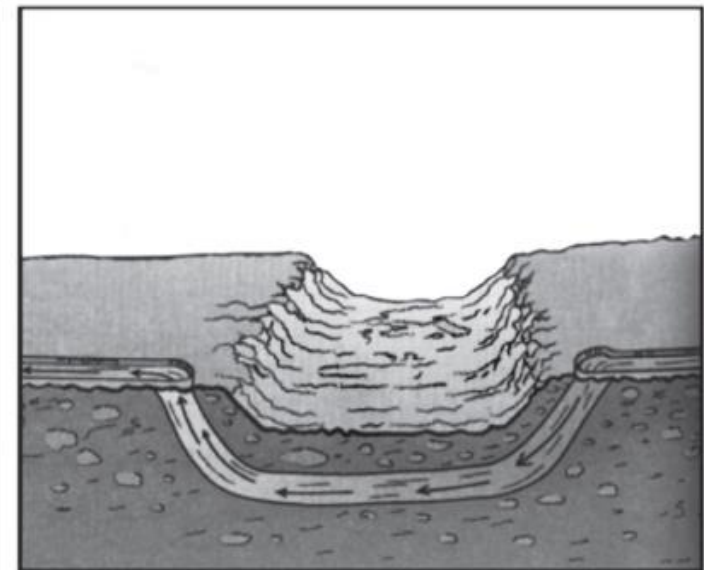
الآبار.
 الأفلاج الداوودية.



أمامك صورتان مرتبطتان بنظام هندسة الأفلاج عند العمانيين قديما ادرسهما، ثم قارن بينهما وفق الجدول التالي:

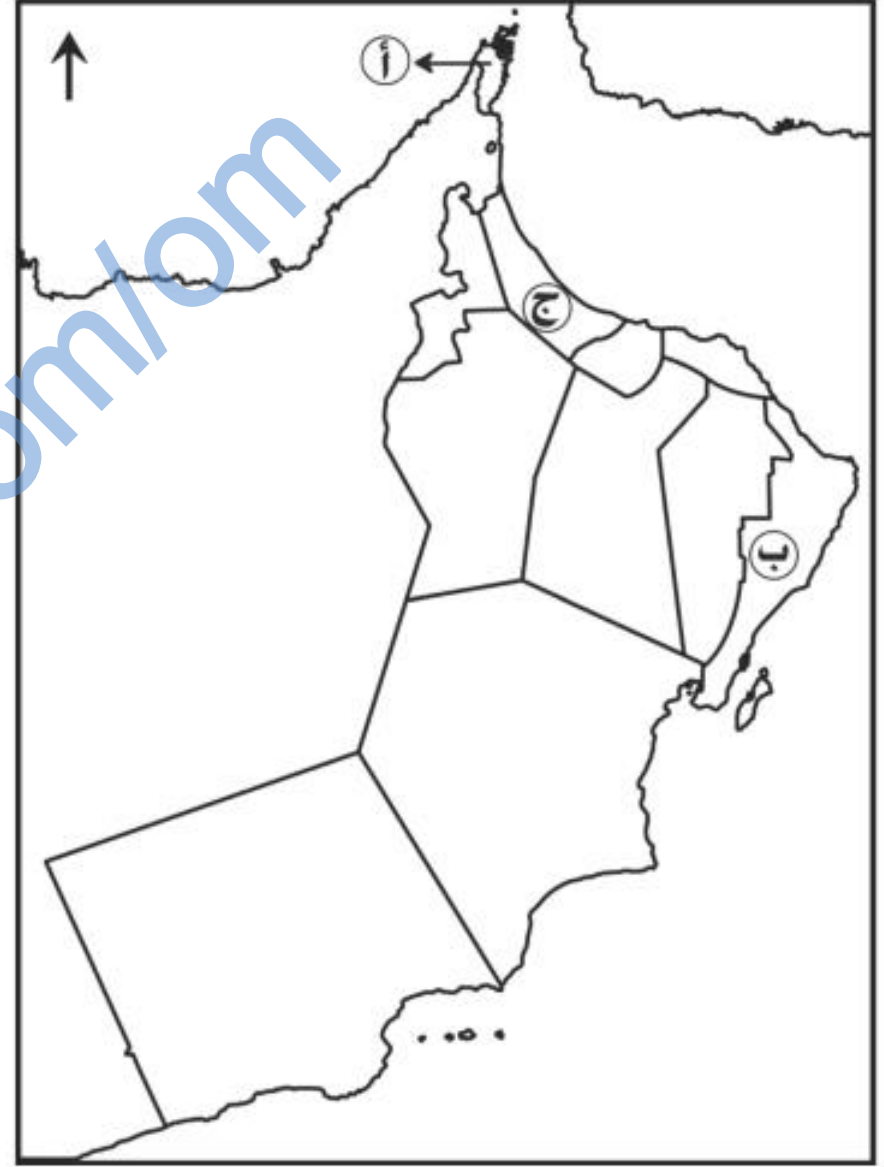


(٢)



(١)

وجه المقارنة	الصورة (١)	الصورة (٢)
اسم الطريقة		
الهدف من الطريقة		



أ. اكتب الرقم (١) على المحافظة التي لا يوجد بها أي نوع من أنواع الأفلاج.



أسباب إنشاء محطات الصرف الصحي في السلطنة.

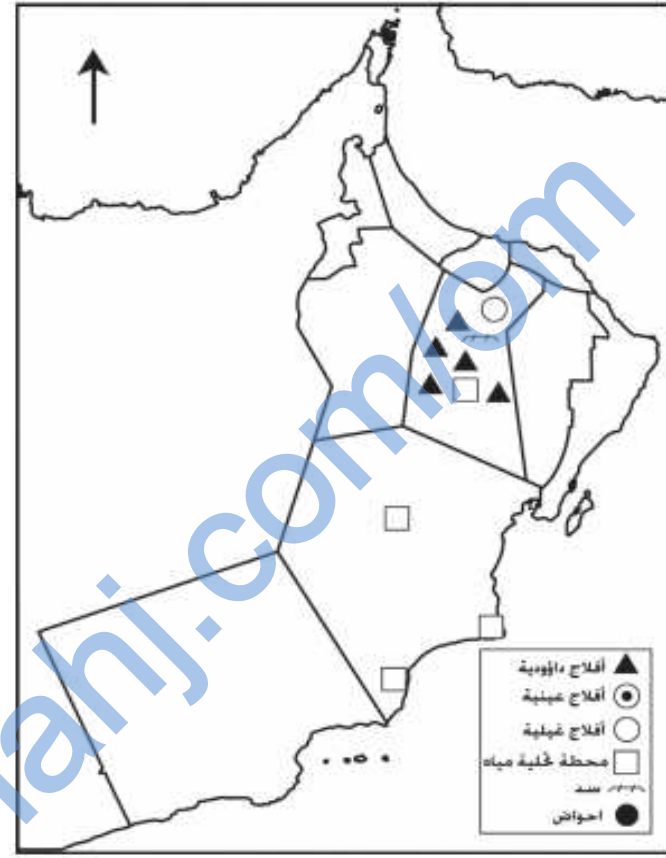
المصدر المائي الذي يعتمد عليه العمانيون لري مزارعهم في المنطقة التي توضحها الصورة التي أمامك:



- الينابيع.
- الآبار.
- الغيول.
- الأودية.



٢٠) ادرس خريطة سلطنة عمان ثم أجب عن الأسئلة التالية:



أ. ارسم الرمز الدال على نوع الأفلاج الموجودة بمحافظة ظفار على الخريطة.

ب. وقع حوض المسرات في موقعه الصحيح على الخريطة باستخدام الرمز الآتي (●).

ج. استخرج من الخريطة الوضع الحالي لإدارة المياه في المحافظات الآتية:

المحافظة	الوضع الحالي لإدارة المياه
الوسطى	
الداخلية	

ادرس جدول تقديرات الوضع المائي في السلطنة ثم أجب عن الأسئلة التالية :

السنة	التغذية المائية بالمتري مكعب	الطلب على المياه بالمتري مكعب
م٢٠٠٠	١١٠٤	١٤٣٥
م٢٠٢٠	١١٠٤	١٧١٠

أ. احسب كمية العجز المائي للسلطنة المتوقعة عام ٢٠٢٠م.

ب. استنتج اثنتين من التنبؤات المستقبلية لوضع المياه في السلطنة عام ٢٠٢٠م.

سعيد بن علي الفزاري

إعداد وتقديم:

شكر للجميع