

بحث عن

الماء



كود الطالب :



## محتويات البحث

المحتوى	الصفحة
اسم المشروع	١
كود التلميذ	١
مقدمة	٣
موضوع البحث	٤
نتائج البحث	١٠
المراجع	١١



**(وجعلنا من الماء كل شيء حي افلا يؤمنون)**

الماء نعمة من نعم الله علينا فهي صدر الحياة  
والسبب الرئيسي للحياة علي كوكب الارض  
الماء مهمة للحيوان والنبات والانسان  
لذلك وجب علينا الحفاظ عليه وعدم الاسراف  
فيه واهداره بدون سبب

**قطرة ماء تساوي حياة**



## عناصر الدرس

- ١- مشكلات نقص المياه في البيئة الصحراوية
- ٢- أساليب تنمية الموارد المائية في البيئة الصحراوية
- ٣- كيفية استخدام الآلات البسيطة للحصول على المياه
- ٤- كتابة رسالة إلى صديقك تدعوه فيها لترشيد استهلاك المياه بأحدى اللغات الأجنبية
- ٥- حساب السعة الكلية للاستهلاك اليومي لأفراد أسرته من العصير بالمليمت المكعب والشهري بالتر

يطلق مصطلح الموارد المائية علي اي مصدر  
للمياه الطبيعية الموجودة علي سطح الارض  
مشكلات نقص المياه في البيئة الصحراوية:

تنتشر مشكلة نقص المياه في البيئة الصحراوية  
للعديد من الاسباب منها :

- ١- تلوث المياه
- ٢- ندرة الامطار
- ٣- الاستهلاك الزائد
- ٤- طبيعة التربة الرملية

مدرسة  
للبنات طالب للتعليم الاساسي بالبلدلتون

## أساليب تنمية الموارد المائية في البيئة الصحراوية

- ١- نشر الوعي بأهمية المياه
- ٢- ترشيد الاستهلاك
- ٣- حفر الابار والعيون
- ٤- انشاء محطات تنقية المياه المالحة



## استخدام الآلات البسيطة للحصول على المياه

اهتم العلماء منذ القدم بتأمين المياه و تأمين كيفية الحصول عليها.

من أمثلة الآلات البسيطة لرفع المياه

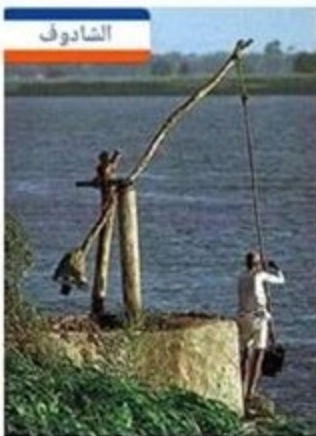
**الشادوف:** هو رافعة من النوع الاول

يتكون من ساق تتحرك حوا محور

ثابت (نقطة الارتكاز) وفي احد طرفيها حبل

ينتهي بدلو ( قوة ) وفي الطرف الاخر ثقل

باستطاعته رفع الدلو (مقاومة)





عدد افراد اسرتي = ٥ افراد

استهلاك الفرد اليومي من العصير = ٤٠٠ مليلتر

### الحل

استهلاك العائلة اليومي =  $٤٠٠ \times ٥ = ٢٠٠٠$  مل

$٢٠٠٠ \times ١٠٠٠ = ٢٠٠٠٠٠٠$  مم٣

الاستهلاك الشهري =  $٢٠٠٠٠٠٠ \times ٣٠ = ٦٠٠٠٠٠٠٠$  مم٣

= ٦٠ لتر

GEK



**(And we made from the water  
everything live)**

**Water is a blessing from God is  
blessing upon us**

**Adrop of water equals life**

**Water is the secret of life ,so  
preserve it and do not overuase it**

مدرسة  
علي بن أبي طالب للتقنية والإسكان بالدار البيضاء  
GEK

## النتائج

- ١- الماء من اهم النعم علينا
- ٢- ضرورة الحفاظ علي المياه
- ٣- ضرورة ترشيد الاستهلاك
- ٤- البحث عن الابار والعيون
- ٥- استخدام الاساليب الحديثة لتوفير المياه

## المصادر

الكتب المدرسية

بنك المعرفة

جوجل ترجمة

