الاسم: العلوم :

الصف الثالث الأساسي

ورقة عمل () التاريخ : الماء

س1) أنظر إلى الصورة التالية ثم أجيب عن الأسئلة:

1) ماذا تفعل سلمى ؟؟

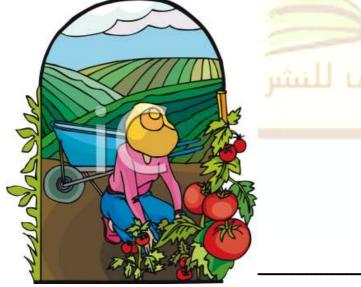


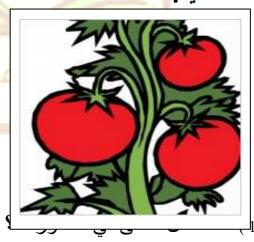
2) لماذا تفعل سلمى ذلك؟؟ هل يحتاج النبات إلى الم

2) أفكر !!!!!!!

ياً صديقي ماذا يحدث لهذا النبات إذا لم تقم سلمى بريه ؟؟

أما الآن بعد أن نبت هذا النبات أنظر إلى الصورة ثم أجيب عن الأسئلة التالية: _





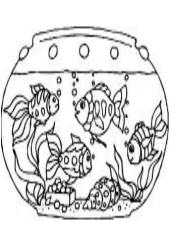
2) ما اسم هذه الثمرة ؟؟

3) باعتقادك، هل تحتوي هذه النبتة على الماء ؟؟
 * أستنتج أن الخضار والفواكه تحتوي على
الماء ضروري للنبات للأسباب الآتية:
(1
(2

* هيا يا أصدقاء نكتب أسماء أربعة أنواع من الخضار والفواكه التي تحتوي الماء:

الفواكه	الخضار
110	

دار الصديق للنشر



* ذهبت سلمى في رحلة إلى العقبة، لتصطاد السمك اصطادت سلمى عدة أنواع من السمك ووضعتها في صندوق جميل، لتضعهم في حوضها الجميل عندما تعود للبيت، لكنها عندما وصلت إلى البيت تفاجأت بأن الأسماك ميتة. الآن أحلل ثم أكتب:

??	الأسماك	تعيش	ا أين	(1
-----------	---------	------	-------	----

2) باعتقادك، ما سبب موت الأسماك ؟

3) ماذا كان على سلمى أن تفعل حتى تبقى الأسماك حية ؟

4) ما أهمية الماء للأسماك خاصة والحيوانات عامة ؟

مهم للحيوانات من أجل	ستنتج أن
New York	
A A NA	

دار الصديف للنشر

Mark Control of the C

وسيم يحب كرة القدم كثيراً، عندما انتهت حصة الرياضة طلب من معلمته أن يشرب الماء الآن أحلل ماذا طلب وسيم أن يشرب الماء ؟

2) ما هذا الماء الذي على وجه و ملابس وسيم ؟
3) لماذا تكون الماء (العرق) على جسم ووجه وسيم ؟؟؟
4) من أين خرج هذا الماء ؟ ولماذا؟
*أستنتج أن جسم الإنسان يحتوي على
فهو ضروري من أجل
(2(1
-
• فلنفكر معا يا صديقي ! ماذا تشاهد في الصورة ؟
أين تتجمع هذه الأمطار ؟

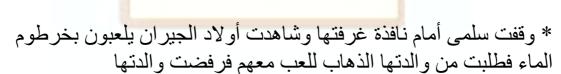
	ماذا نسمي هذه التجمعات ؟
	ما هي المياه السطحية ؟
	ما أشكال المياه السطحية؟
	(2
	(4
	(5
(T-1-11-)	أين يختبئ باقي الماء الذ <mark>ي</mark> لا نجده على السطح ؟
	تسمى هذه المياه مياه
	والسؤال: كيف تخرج هذه المياه من جوف الأرض؟
	تخرج هذه المياه من خلال حفر أو تخرج على شكل
ا د. ا. . ب	* رفعت الأخت كلارا يديها وطلبت من طلاب وطالبات مدرسة كلية ر
<u>ر</u>	الوردية أن يرفعوا أيديهم معها ويطلبوا من الله عز وجل أن يعطينا المط
	والآن أفكر !!!!!!!
	1) لماذا طلبوا المطر ؟ وماذا لو لم تسقط الأمطار؟
	2) ماذا يحدث لو لم يسقط المطر ؟

أين نستطيع أن نحفظ مياه الأمطار (السطحية)	$\overline{(3)}$

4) ماذا تقترح على أبيك أن يعمل حتى يستغل مياه الأمطار (السطحية) ؟؟

5) هل يوجد في الأردن سدود؟

- 6) أسمي السدود الموجودة في الأردن ؟
 - (2) (1)
 - (4 _____(3 (5



دار الصديف للنشر

* لماذا رفضت والدتها ؟



* ما النصيحة الذي يجب أن تقدمها سلمي لأولاد الجيران؟

* كيف يمكن أن نرشد من استهلاك الماء ؟

أفكر !





* ما سبب خروج هذا البخار ؟ ______

* ماذا يحدث لو زدنا الحرارة تحت الإبريق ؟

* أستنتج أن التبخر يزيد كلما زادت ______





شعرها فسألت والدتها، فاقترحت

أرادت سلمى أن تجفف شعر ها بسرعة كيف ستجفف

عليها أن تجلس تحت الشمس أو تستخدم مجفف الشعر....

الآن

أي طريقه تقترح على سلمى ؟؟

لماذا اقترحت هذه الطريقة ؟؟؟؟؟؟

* أستنتج أن سرعة التبخر تعتمد على سرعة

* أحضرت سلمى كأسين فيهما نفس الكمية من الماء، أفرغت الأولى في الكأس والثانية في وعاء وبعد مدة من الزمن، عادت فوجدت أن الماء الموجود في _____ كان سرعة التبخر فيه أكبر من الماء الموجود في _____ أستنتج أن سرعة التبخر تعتمد على اتساع

