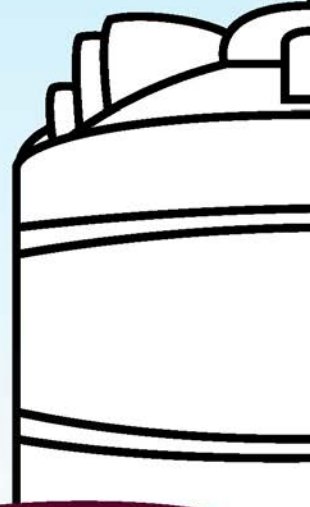




الهيئة العامة للكهرباء والمياه
Public Authority for Electricity & Water



تنظيف الخزان





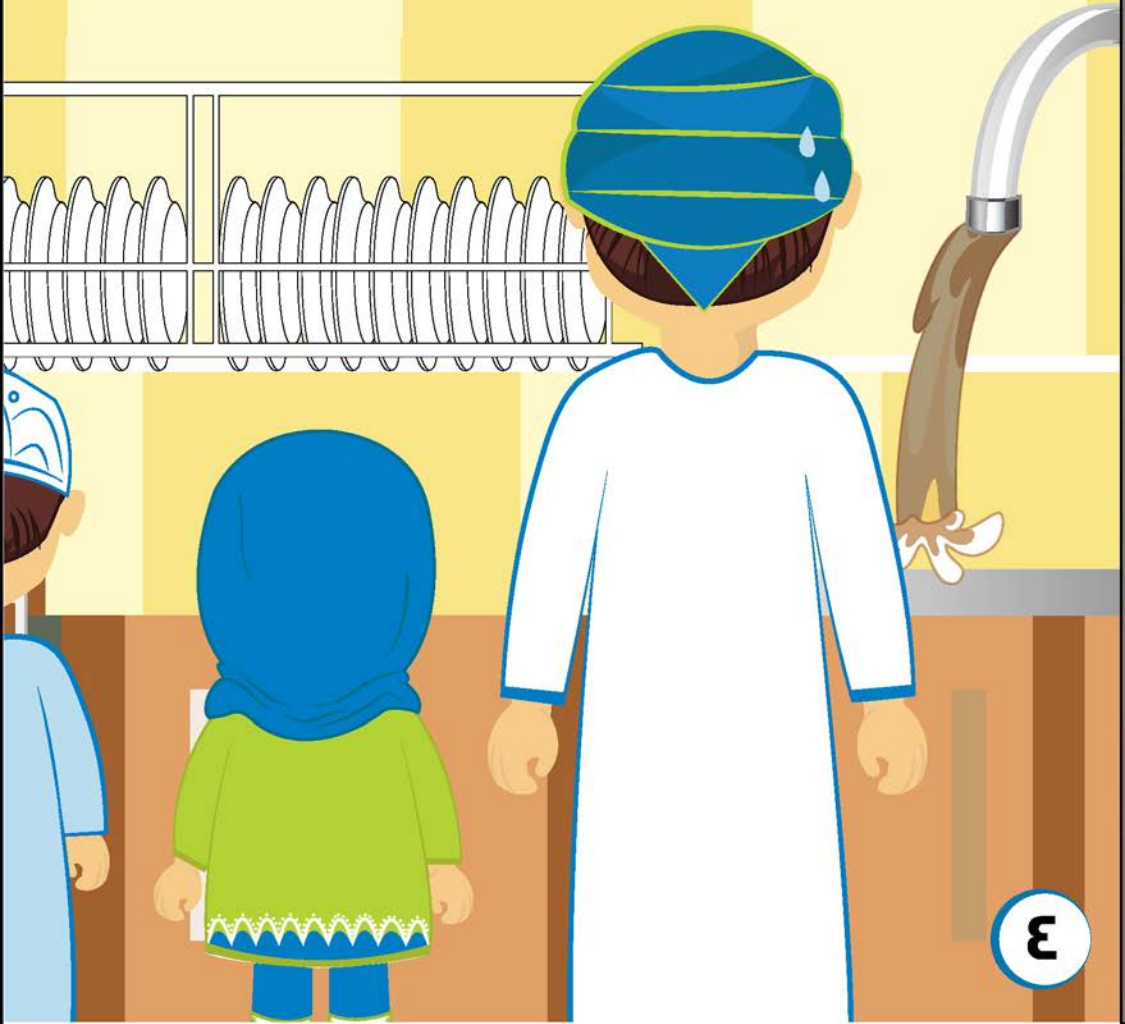
كانت الأم تنجز أعمالها المعتادة في المطبخ، ففتحت صنوبر المياه لغسل الأطباق وإذا بها تجد الماء قد تغير لونه فرصخت مندهشة ونادت زوجها



استقيظا مريوم وصلوح من النوم في الصباح الباكر، فذهبوا
لتنظيف أسنانهم وإذا بهم يجدوا الماء بلون مختلف فبدأوا
بالصراخ ومناداة والدهم.



بينما كان الأب جالساً على الأريكة يقرأ الصحيفة، سمع صراخ زوجته وأولاده فقفز مرعوباً ظناً منه بأن أمراً ما قد حدث.

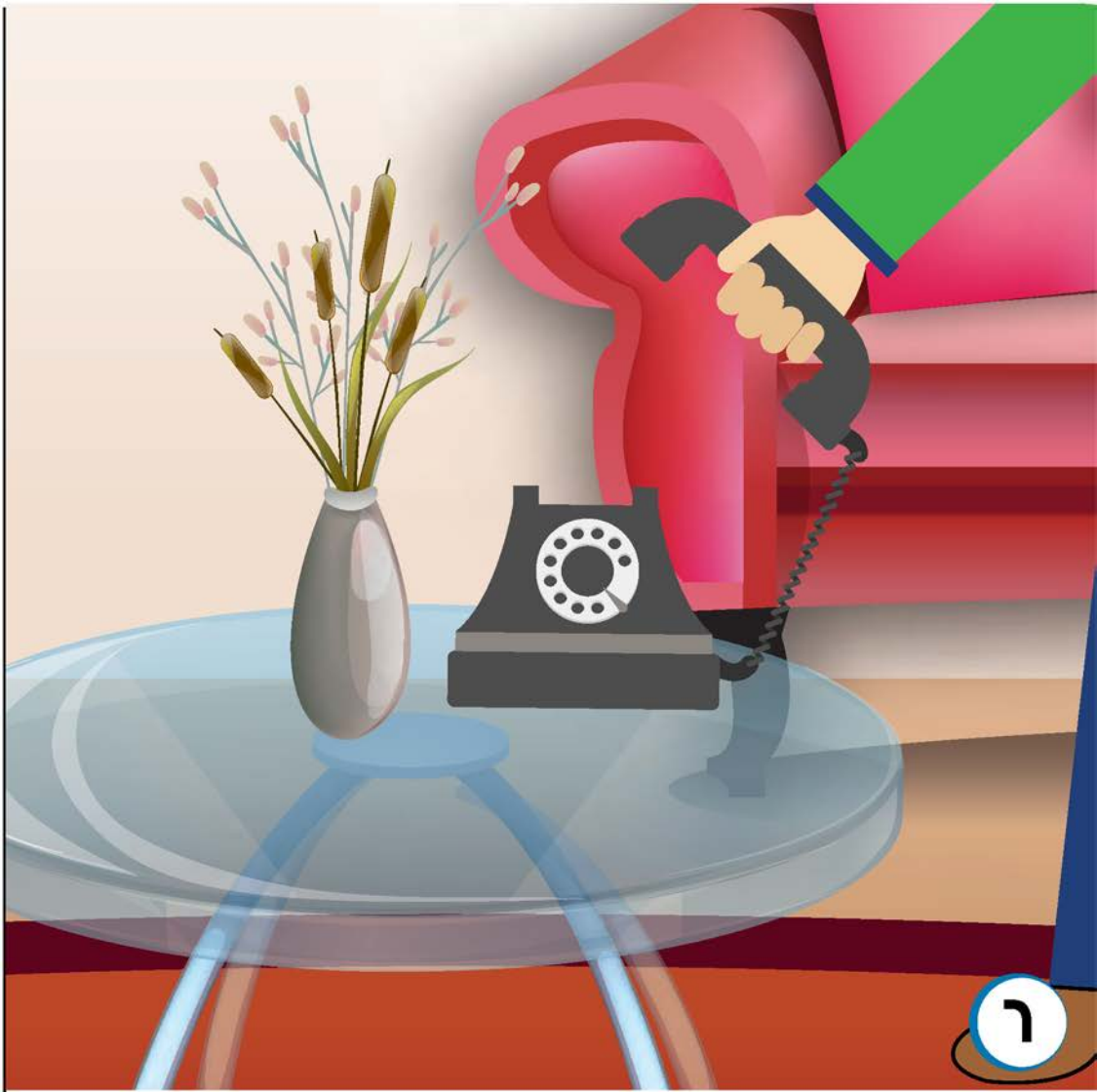


٤

ذهب الأب ليرى ما يحدث، فإذا به يجد تغير لون الماء، فقرر الأب إحضار عامل لمعرفة أسباب المياه الملوثة.



حضر العامل لمعاينة المشكلة فعلم مباشرة بأن المشكلة في الخزان، فذهب لمعاينته فإذا به يتفاجئ من كومة الأوساخ والأتربة .



فقام بالإتصال بالشخص المختص في الشركة لتنظيف الخزان.



تجمع الأطفال مع أبيهم لرؤية المختص وهو ينظف الخزان وتساءل
الأطفال عن ما يفعله المختص؟؟!
قال المختص: يجب القيام بتنظيف الخزان بشكل دوري ومنتظم
لحمايته من أي ملوثات أو مواد ضارة مثل البكتيريا والطحالب التي
تضر بالصحة.



مريوم: هل تلوث مياه الخزانات يضر بالصحة؟؟

المختص: نعم بالتأكيد يسبب تلوث الخزانات العديد من الأمراض منها الكوليرا، إلتهاب الكبد الوبائي، التيفوئيد والإسهال وغيرها الكثير من الأمراض.

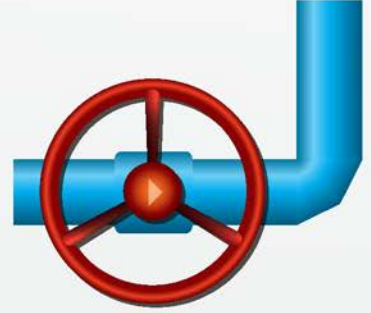


٩

صلوح: كيف لنا أن نتأكد من نظافة الخزان!؟
المختص: يجب إجراء فحص دوري للخزان كل ٦ أشهر للتأكد من نظافته.



مريوم: إذن ماهي خطوات تنظيف الخزان؟!
المختص: توجد ٣ خطوات تضمن لك مياه نظيفة وصحية



11

أولاً: يجب غلق المحبس المؤدي إلى الخزان من الخط الرئيسي وسحب المياه الموجودة بالخزان.

ثانياً: تنظيف الجدران الداخلية والقاع للخزان من الرواسب والأتربة باستخدام فرشاة معقمة.

ثالثاً: تعقيم الخزان بمحلول الكلور وذلك بإضافة لتر لكل متر مكعب من الماء (١٠٠٠ لتر)، ثم يتم ملئ الخزان بالمياه النظيفة لإزالة آثار الكلور والرواسب وسحب المياه إلى شبكة الصرف الصحي وإعادة ملئه بالمياه النظيفة.



فتعجب الأطفال من كومة الأوساخ التي تم التخلص منها!! وبعد ساعات من التنظيف عادت المياه إلى المنزل نقية واستمتع الجميع بمياه صحية و نظيفة.

ماذا إستفدت من القصه؟



١- لماذا نقوم بتنظيف الخزان؟

.....
.....

٢- متى يحب القيام بتنظيف الخزان؟

.....
.....

٣- هل تلوث مياه الخزان يضر بالصحة؟

.....
.....

٤- ماهي خطوات تنظيف الخزان؟

.....
.....



لَوْن مَعْنَا





www.paew.gov.om



@paew_oman



تأليف: محمد المزروعي

تصميم: عبير الحجرية