**بسم الله الرحمن الرحيم**

أمامَك رَسْمٌ بيانيّ يُبَيِّن المُعَدَّل اليوميّ لاسْتِهلاك الماء لدى عائلة مُعَيَّنة، نتيجةَ الاسْتِعمالات البيتيّة المختلفة.



**المُعَدَّل اليوميّ للاسْتِهلاك البيتيّ للماء**

**كميّة الماء بالل‍‍‍‍‍‍‍ّترات**

ريّ

الحدائق

الغسيل

تنظيف الأسنان

الشّرب والطّبخ

تنظيف المِرْحاض

الاستحمام

**الاسْتِعمال**

**أ. 1. حسب الرسم البياني كم لتراً من الماء إستهلكت العائلة في الشرب والطبخ؟**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. حَسْب الرّسم البيانيّ، أيّ إسْتِعمال بيتيّ فيه أكبر إستهلاكٍ لِلْماء؟**

**3. حسب الرسم البياني, أيّ إستعمال بيتي فيه أكبر إسهلاك للماء؟**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3. كيف يُمْكِن أن نُوَفِّر في كمّيّة الماء في الإسْتِعمال البيتيّ الّذي ذَكَرْتَه؟**

**ب. في أيّ اسْتِعمال من الاسْتِعمالات البيتيّة المُبَيَّنة في الرّسم البيانيّ تَتَوَقَّع إيجاد فَرْق بين اسْتِهلاك الماء في الشّتاء وبين اسْتِهلاك الماء في الصّيف؟**

**اِشْرَح إجابَتَك:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

أين تتواجد معظم المياه على الكرة الأرضية؟

1. في الجو والغيوم
2. في الكتل الجليدية
3. في البحار والمحيطات
4. في الأنهار والأودية

**ما هي العملية التي يجب إجرائها من اجل تنفيذ الفعاليات التالية – التسخين- أم التبريد**؟- أكتب العملية الملائمة

1. لكي نحول الثلج إلى ماء سائل علينا ----------- الثلج.

ب. لتحويل البخار إلى ماء علينا -------------- البخار.

ج- لتحويل الماء السّائل إلى ثلج علينا ---------------- الماء.

د- لتحويل الماء السّائل إلى بخار علينا --------------- الماء.

ه- لتحويل الثلج إلى بخار علينا ---------- الثلج والاستمرار بـ -------- الماء السّائل.

و- لتحويل بخار الماء إلى ثلج يجب ----------- البخار والاستمرار بـ ------------ الماء.