

النص:

تشير عدد من التقديرات أن مياه البحر المالحة تشكل 94 في المائة من المياه في العالم بينما المياه العذبة 6 في المائة وتمثل الأنهار الجليدية 27 في المائة من المياه العذبة و72 في المائة مياه جوفية ويتبقى أقل من واحد في المائة من المياه العذبة في الغلاف الجوي أو المجاري المائية أو البحيرات في أي وقت من الأوقات. وتتجدد الإمدادات من المياه العذبة باستمرار بفضل الأمطار والجليد. ويقدر مجموع جريان المياه من القارات بنحو 41000 كيلومتر مكعب في السنة ويعود إلى البحر 27000 كيلومتر مكعب على شكل تدفقات سيول. ونظرا لأن توزيع السكان في العالم وتوزيع المياه الصالحة للاستخدام غير متكافئتين تتفاوت كميات المياه المتوافرة محليا تفاوتاً كبيراً. ومن المتوقع أن يعاني عدد أكبر من البلدان من ندرة المياه بسبب تزايد الطلب على المياه لأغراض الزراعة والصناعة والاستخدامات المنزلية.

يتفاوت الطلب على المياه بصورة ملحوظة من بلد لآخر تبعا لعدد السكان والمستويات وأنماط التنمية الاقتصادية السائدة. فهناك اختلافات ملموسة بين البلدان المتقدمة والنامية في طلبها على المياه فمثلا يزيد متوسط استهلاك الفرد من المياه المستخدمة في المنازل في الولايات المتحدة 70 مرة عن مستوى استهلاك الفرد في غانا.

ويتمثل النمط الأساسي للتلوث في تصريف النفايات غير المعالجة أو المعالجة على نحو غير كاف في الأنهار والبحيرات ومستودعات المياه ومع نمو الصناعة أصبح تصريف مياه النفايات الصناعية في المصادر المائية يخلق مشكلات تلوث جديدة.

الأسئلة :

1. ضع عنوانا مناسباً للنص؟
2. استخرج الفكرة العامة للنص؟
3. تحدث عن العوامل التي تساهم في تلوث المياه؟
4. ما هي مختلف الموارد المائية؟
5. ما هي بعض الوسائل التي يمكن أن تساهم في تلبية حاجيات المغرب من الماء الشروب؟
6. ما مفرد : تغيرات - اعتمادات - تقديرات - اختلافات - المصادر؟
7. اشرح ما يلي : تقييم - إرصاء - تقليص - النمو الاقتصادي - ملموسة - توزيع؟
8. ما هي حسب رأيك التدابير التي يجب اتخاذها لترشيد استعمال الماء الصالح للشرب؟
9. يعتبر المكتب الوطني للماء الصالح للشرب أول الفاعلين في قطاع الماء الصالح للشرب. تحدث في بضعة أسطر عن الدور و كذا المهام التي يقوم بها في هذا الإطار؟