

ใบงาน เรื่อง แหล่งน้ำ (water reservoir)

ชื่อ-นามสกุล _____ ชั้น ป.6/____ เลขที่ _____

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาบทความต่อไปนี้แล้วตอบคำถามให้ถูกต้อง

น้ำเป็นสิ่งจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของพืช สัตว์ และมนุษย์ เราไม่สามารถมีชีวิตอยู่ได้โดยไม่ดื่มน้ำ นอกจากนี้ เรายังใช้น้ำในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น อาบน้ำ แปรงฟัน ชักผ้า ล้างจาน น้ำเหล่านี้มาจากแหล่งน้ำต่าง ๆ แหล่งน้ำเป็นบริเวณที่มีน้ำอยู่รวมกันเป็นจำนวนมาก แหล่งน้ำมีอยู่หลายประเภท ทั้งแหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำที่อยู่ใต้ผิวดิน น้ำบางแหล่งเป็นน้ำเค็ม และบางแหล่งเป็นน้ำจืด แต่ละแหล่งจะมีปริมาณน้ำที่แตกต่างกัน



แหล่งน้ำในธรรมชาติเกิดจากน้ำฝนที่ตกลงสู่พื้นโลกแล้วสะสมบนผิวดินและใต้ดิน สามารถจำแนกได้ 2 ประเภท คือ แหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำใต้ดิน

แหล่งน้ำผิวดิน หมายถึง แหล่งน้ำที่อยู่บนผิวดิน เนื่องมาจากภูมิประเทศของพื้นผิวโลกไม่ราบเรียบเสมอกัน ทำให้น้ำไหลรวมกันสู่แหล่งน้ำผิวดินต่าง ๆ เช่น มหาสมุทร ทะเล บึง แม่น้ำ

แหล่งน้ำใต้ดิน หมายถึง แหล่งน้ำที่เกิดจากการสะสมของน้ำที่ซึมผ่านชั้นดินและชั้นหินใต้ดิน น้ำที่ซึมลงไปใต้ดินบางส่วนจะสะสมอยู่ตามช่องว่างของเม็ดดิน เรียกว่า น้ำใต้ดิน เมื่อน้ำใต้ดินนี้ได้รับความร้อนจากแสงแดดก็จะระเหยไป ส่วนน้ำที่เหลือจะซึมลงต่อไปแทรกรวมกันอยู่ตามช่องว่างของตะกอนในหินหรือตามรอยแยกของชั้นหิน เรียกน้ำที่ถูกกักเก็บนี้ว่า น้ำบาดาล



ปัจจุบันการใช้น้ำของมนุษย์ก่อให้เกิดปัญหากับแหล่งน้ำอย่างมาก เช่น ทำให้แหล่งน้ำเสื่อมโทรมเน่าเสีย แห้งขอด เราจึงควรอนุรักษ์แหล่งน้ำเพื่อให้มีน้ำสะอาดไว้ดื่ม ไว้ใช้ตลอดไป

Quiz คำถามฝึกคิด

คำชี้แจง จากการอ่านบทความให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง
(ครูตรวจและแจ้งผลสำหรับนักเรียนที่ไม่ผ่านภายหลัง)

1. น้ำสำคัญอย่างไร (1 คะแนน)

2. มนุษย์ใช้น้ำในการทำกิจกรรมอะไรบ้าง ยกตัวอย่างมา 2 กิจกรรม (2 คะแนน)

3. แหล่งน้ำคืออะไร (1 คะแนน)

4. แหล่งน้ำบนโลกมีอยู่ที่ใดบ้าง (1 คะแนน)

5. แหล่งน้ำบนโลกเป็นน้ำจืดหรือน้ำเค็ม (1 คะแนน)

6. แหล่งน้ำผิวดินคืออะไร (1 คะแนน)

7. แหล่งน้ำใต้ดินคืออะไร (1 คะแนน)

8. ปัญหาของแหล่งน้ำที่พบในปัจจุบันมีอะไรบ้าง (1 คะแนน)

9. เพราะเหตุใดเราจึงต้องอนุรักษ์แหล่งน้ำ (1 คะแนน)

