

ใบงาน

การเกิดฝน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

1. น้ำระเหย

2. ไอน้ำรวมตัว
เป็นเมฆ

3. เมฆรวมตัวหนาแน่น
เกิดเป็นฝน

4. น้ำไหลกลับสู่แหล่งน้ำ
ตามธรรมชาติ

ชื่อ _____

ชั้น _____

เลขที่ _____



ใบความรู้

การเกิดฝน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

ฝน เกิดจากกระบวนการหมุนเวียนของน้ำในธรรมชาติ
เมื่อไอน้ำรวมตัวกันเป็นก้อนเมฆ แล้วรวมตัวกันจนมีน้ำหนักมาก
ก็จะตกลงมาเป็นฝน

ขั้นตอนการเกิดฝน

1 น้ำระเหย

แสงแดดทำให้น้ำจากแหล่งน้ำต่าง ๆ เช่น แม่น้ำ ทะเล หนอง บึง ระเหยกลายเป็นไอน้ำ ลอยขึ้นไปในอากาศ

2 ไอน้ำรวมตัว

ไอน้ำลอยขึ้นที่สูงและเย็นลง ไอน้ำจึงรวมตัวกันเป็นหยดน้ำเล็ก ๆ หรือผลึกน้ำแข็ง กลายเป็นเมฆ

3 เมฆรวมตัวหนาแน่น

หยดน้ำในเมฆรวมตัวกันมากขึ้นเรื่อย ๆ ทำให้เมฆมีน้ำหนักมากและหนาแน่น

2 ไอน้ำรวมตัว

3 เมฆรวมตัวหนาแน่น

1 น้ำระเหย

4 ฝนตกลงมา

4 ฝนตกลงมา

เมื่อเมฆมีน้ำหนักมากเกินไป หยดน้ำก็จะตกลงมาเป็นฝน

5 น้ำไหลกลับสู่แหล่งน้ำ

น้ำฝนที่ตกลงมา จะไหลลงสู่แม่น้ำ ลำธาร หนอง บึง และทะเล แล้วกระบวนการนี้ก็เริ่มต้นใหม่อีกครั้ง

5 น้ำไหลกลับสู่แหล่งน้ำ

ประโยชน์ของฝน



ทำให้พืชเติบโต



เป็นน้ำดื่ม
สำหรับมนุษย์และสัตว์



เติมน้ำในแหล่งน้ำ
ธรรมชาติ



ใช้ผลิตไฟฟ้า



ช่วยลดอุณหภูมิ
ทำให้อากาศเย็นสบาย



ฝนเป็นสิ่งสำคัญและมีประโยชน์ต่อสิ่งมีชีวิตทุกชนิด
เราควรใช้น้ำอย่างประหยัดและไม่ทำให้น้ำสกปรก





ใบงาน การเกิดฝน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2



ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

1 เติมลำดับขั้นตอนการเกิดฝน
โดยเติมหมายเลข 1-5 ให้ถูกต้อง



น้ำระเหยกลายเป็นไอน้ำ



ไอน้ำรวมตัวเป็นเมฆ



เมฆรวมตัวหนาแน่น
เกิดเป็นฝน



ฝนตกลงมาสู่พื้นดิน



น้ำไหลกลับสู่แหล่งน้ำ
ตามธรรมชาติ

2 จับคู่ภาพกับคำศัพท์ให้ถูกต้อง

- | | | | | |
|---|--|---|---|-------------|
| 1 | | • | • | sun |
| 2 | | • | • | evaporation |
| 3 | | • | • | cloud |
| 4 | | • | • | rain |
| 5 | | • | • | river |

3 ตอบคำถามจากภาพ

1. ฝนเกิดจากอะไร?
2. เมื่อฝนตก น้ำจะไหลไปที่ไหน?
3. เราใช้น้ำจากแหล่งน้ำเพื่อทำอะไรบ้าง?
(ยกตัวอย่าง 2 อย่าง)



4 วงกลมคำตอบที่ถูกต้อง

1. ข้อใดคือสาเหตุที่ทำให้น้ำกลายเป็นไอน้ำ?
ก. ความเย็น ข. แสงแดด ค. ลมแรง
2. เมฆเกิดจากสิ่งใด?
ก. ไอน้ำ ข. น้ำแข็ง ค. น้ำมัน
3. ฝนตกลงมาขั้นตอนใด?
ก. ไอน้ำรวมตัว ข. เมฆรวมตัวหนาแน่น
ค. น้ำไหลกลับสู่แหล่งน้ำ

5 ระบายสีภาพการเกิดฝน



น้ำเป็นทรัพยากรที่มีค่า เราควรใช้น้ำอย่างประหยัดและรักษาแหล่งน้ำให้สะอาด

