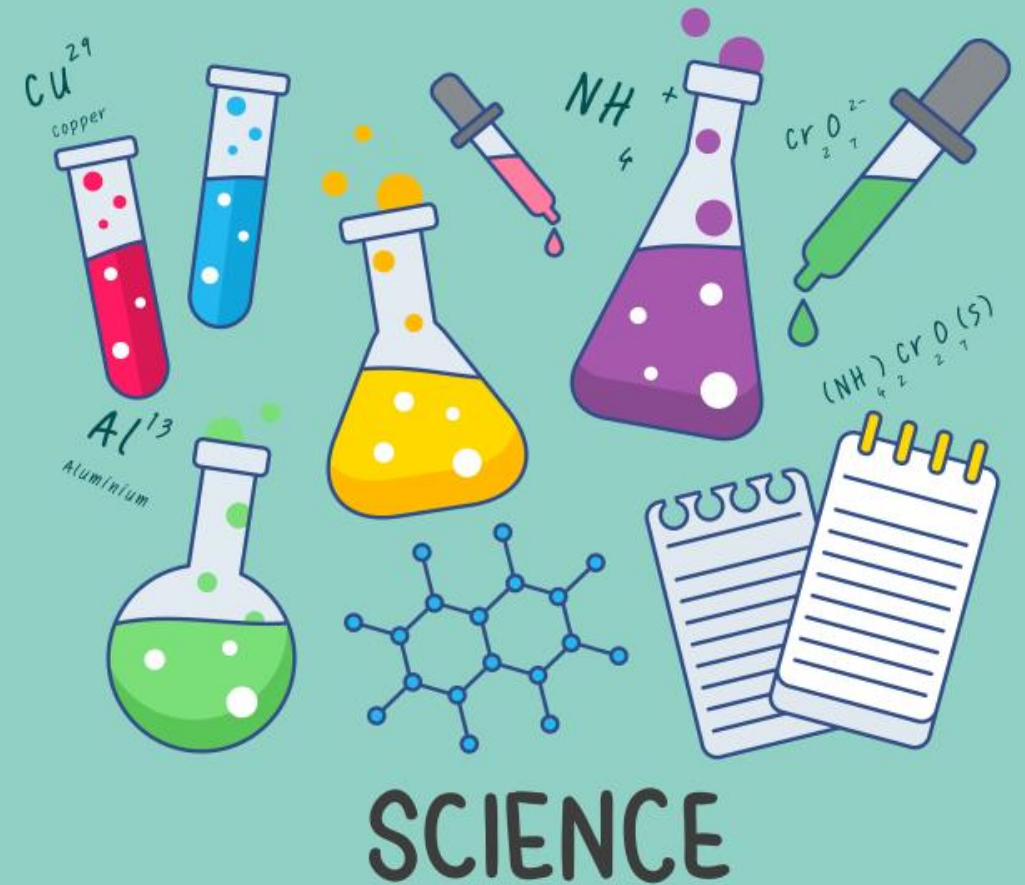


# รายวิชา วิทยาศาสตร์

รหัสวิชา ว21101  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง ความตระหนักรู้ต่อคุณค่าของพืช  
ต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม

ผู้สอน ครูจิราพร สมพงศ์



ความตระหนักรู้ต่อคุณค่าของพืช  
ต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม



# หน่วยการเรียนรู้ที่ 4

## การสังเคราะห์ด้วยแสง



# จุดประสงค์การเรียนรู้



อธิบายแนวทางในการดูแลต้นไม้  
ในบริเวณบ้านหรือโรงเรียน



# กิจกรรม การดูแลต้นไม้



ภาพ [www.freepik.com](http://www.freepik.com)

@Watcartoon @rawpixel.com

จุดประสงค์ อธิบายแนวทางในการดูแลต้นไม้ในบริเวณบ้านหรือโรงเรียน

ชื่อต้นไม้ .....สถานที่ .....

ภาพต้นไม้





| วันเดือนปี | แผนการดูแล | ผลการปฏิบัติ | ผู้รับรอง |
|------------|------------|--------------|-----------|
|            |            |              |           |
|            |            |              |           |
|            |            |              |           |
|            |            |              |           |
|            |            |              |           |
|            |            |              |           |

หมายเหตุ ผู้รับรองคือครูหรือผู้ปกครอง

# ความรู้สึกของนักเรียนที่ได้ดูแลต้นไม้

# นำเสนอผลงาน



ภาพ [www.freepik.com](http://www.freepik.com)

@Watcartoon @rawpixel.com



- ต้นไม้ที่ดูแลมีลักษณะอย่างไร
- ต้นไม้ต้องการแสงมากหรือน้อย
- ต้นไม้ชนิดนี้ควรรดน้ำวันละกี่ครั้ง
- น้ำที่รดควรมีปริมาณเท่าใด
- นักเรียนจะใช้ปุ๋ยชนิดใด

# แนวทางการดูแลรักษาต้นไม้

1. การรดน้ำ
2. การพรวนดิน
3. การใส่ปุ๋ย
4. การกำจัดวัชพืชและศัตรูพืช

# แนวทางการดูแลรักษาต้นไม้

## 1. การรดน้ำ

# แนวทางการดูแลรักษาต้นไม้

## 2. การพรุนดิน

# แนวทางการดูแลรักษาต้นไม้

## 3. การใส่ปุ๋ย

# แนวทางการดูแลรักษาต้นไม้

## 4. การกำจัดวัชพืชและศัตรูพืช

# ความรู้ที่ได้

ชั่วโมงต่อไปทำกิจกรรม

เรื่อง การลำเลียงน้ำของพืช (1)