

ใบกิจกรรมการลำเลียงน้ำ แร่ธาตุและอาหารของพืช

Xylem และ Phloem ในลำต้นของพืชใบเลี้ยงเดี่ยว	Xylem และ Phloem ในรากของพืชใบเลี้ยงคู่	หยุดน้ำ
น้ำตาลซูโครส	น้ำตาลกลูโคส	ออสโมซิส
ลำเลียงแบบใช้พลังงาน	รากไปยอด	ใบไปราก และใบไปยอด
การแพร่และลำเลียงแบบใช้พลังงาน	ใบ	คอมพานีเยนเซลล์และซีฟทิว็บ
เทรคีต และเวสเซลเอ็มเบเบอร์	อินน้ำ	แรงดึงจากการคายน้ำ

ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. การลำเลียงน้ำและแร่ธาตุมีทิศทางอย่างไร

1.

2. การลำเลียงอาหารมีทิศทางอย่างไร

2.

3. การลำเลียงน้ำใช้การลำเลียงสารแบบใด

3.

4. การลำเลียงแร่ธาตุใช้การลำเลียงสารแบบใด

4.

5. การลำเลียงอาหารใช้การลำเลียงสารแบบใด

5.

6. แรงดันที่เกี่ยวข้องกับการลำเลียงน้ำ

6.

7. แหล่งสร้างในการสร้างน้ำตาลส่วนใหญ่ (Source)

7.

8. ในเวลากลางวันพืชคายน้ำในรูปแบบใด

8.

9. อาหารที่พืชใช้ในการลำเลียง

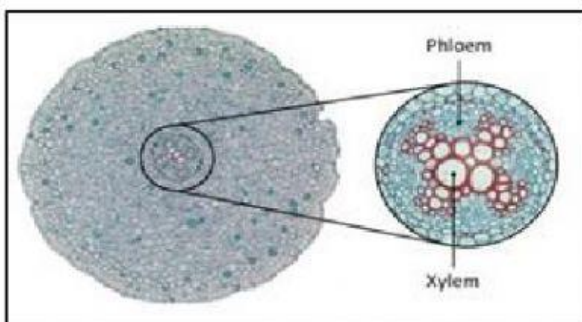
9.

10. เซลล์ที่ใช้ในการลำเลียงอาหาร

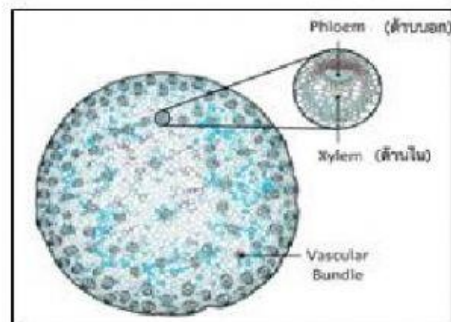
10.

11. เซลล์ที่ใช้ในการลำเลียงน้ำ

11.



12.



13.