

## ใบงาน เรื่อง การจัดระบบของสิ่งมีชีวิต

ให้นักเรียนเขียนการจัดระบบของสิ่งมีชีวิตลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

หน่วยที่เล็กที่สุดของสิ่งมีชีวิต



เซลล์เทรคีด  
(tracheid cell)



เซลล์เยื่อบุผิว  
ที่มีไมโครวิลไล  
(epithelial cell with  
microvilli)

กลุ่มเซลล์ที่มีรูปร่างเหมือนกัน  
มาทำหน้าที่อย่างเดียวกัน



ท่อลำเลียงน้ำ-แร่ธาตุ (xylem)  
ท่อลำเลียงอาหาร (phloem)



วิลลัส (villus)

เป็นกลุ่มเนื้อเยื่อหลายกลุ่ม  
มาทำหน้าที่เฉพาะ



มัดท่อลำเลียง  
(vascular bundle)



ลำไส้เล็ก  
(small intestine)

อวัยวะหลายชนิดมาทำงาน  
พร้อมกัน เช่น ระบบย่อยอาหาร



ใบ (leaf)



ระบบย่อยอาหาร  
(digestive system)

ร่างกายสิ่งมีชีวิตประกอบด้วย  
อวัยวะต่างๆ โดยจะทำงานพร้อมกัน  
และประสานกัน เพื่อให้สิ่งมีชีวิตนั้น  
สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้



พืช



มนุษย์