

การย่อยอาหารของสัตว์

คำชี้แจง เติมเครื่องหมาย ✓ ลงในตารางให้ตรงกับลักษณะทางเดินอาหารและการย่อยอาหารของสิ่งมีชีวิตที่กำหนดให้

สิ่งมีชีวิต	ทางเดินอาหาร			การย่อยอาหาร	
	ไม่มีทางเดินอาหาร	ไม่สมบูรณ์	สมบูรณ์	ภายในเซลล์	ภายนอกเซลล์
อะมีบา					
พารามีเซียม					
ฟองน้ำ					
ไฮดรา					
ปลานาเรีย					
ไส้เดือนดิน					

คำชี้แจง นำชื่อสิ่งมีชีวิตที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างหน้าข้อให้สัมพันธ์กับลักษณะของระบบย่อยอาหาร

ตั๊กแตน

ปลานาเรีย

ไฮดรา

ไส้เดือนดิน

นก

ปลา

_____ 1. มีกระเพาะอาหารบริเวณอก ใช้โปรเวทริกิวลัสช่วยบดอาหารมีต่อมสร้างเอนไซม์

_____ 2. ไม่มีฟันและต่อมน้ำลาย ใช้ก้นช่วยบดอาหาร มีตับ ตับอ่อนสร้างเอนไซม์ขับกาก

อาหารทางทวารหนัก

_____ 3. จับเหยื่อด้วยเข็มพิษ ปล่อยเอนไซม์จากเนื้อเยื่อชั้นในของช่องภายในลำตัว

_____ 4. กินอาหารทางปาก ไม่มีฟัน ลำไส้สร้างเอนไซม์มาย่อยอาหารมีกระเพาะพักอาหาร

_____ 5. ส่วนใหญ่ไม่มีฟัน มีตับ ถุงน้ำดี และมีตับอ่อนสร้างเอนไซม์ ขับกากอาหารทางทวาร

หนัก

_____ 6. ปล่อยเอนไซม์จากทางเดินอาหารผ่านคอหอยมาย่อยอาหารภายนอกตัวและย่อยต่อ
ในช่องภายในลำตัว ขับกากอาหารออกทางปาก