

คำศัพท์ : การย่อยอาหารของสัตว์

ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาคำศัพท์ให้สอดคล้องกับข้อความที่กำหนด

B A S C C F P H I H O C Y T N P
I G G R O O V E N Y S A P T E H
L Y S O S O M E N D T K L Q M A
A L O P M D A Y E R U A A G A G
T O U C H V Z S R A M I N I T O
N V C H O A N O C Y T E A Z O C
E P L E L C A T N E T A R Z C Y
T H A N K U P J U R E E I A Y T
G A S T R O V A S C U L A R S O
Q R I O B L E X O C Y T O D T S
U Y A M O E B O C Y T E W V O I
I N T D I G E S T I O N R O F S
E X T R A C E L L U L A R D I F

1. รา และแบคทีเรีย มีการหลั่งเอนไซม์มาย่อยอาหารภายนอกเซลล์ เรียกว่า digestion
2. ฟองน้ำเป็นสัตว์ที่มีเซลล์ 2 ชนิด ช่วยในการย่อยอาหาร คือ ซึ่งเป็นเซลล์ที่มีแฟลเจลลัมและมีปลอก จะพัดโบกอาหารเข้าสู่เซลล์โดยวิธี..... และมีเซลล์อีกหนึ่งชนิด คือ ซึ่งมีลักษณะคล้ายอะมีบา สามารถนำสารอินทรีย์ขนาดเล็กเข้าสู่เซลล์และเกิดการย่อยภายในเซลล์ เมื่ออาหารถูกย่อยสมบูรณ์แล้วกากอาหารจะถูกลำเลียงออกจากเซลล์ด้วยวิธี Exocytosis
3. สิ่งมีชีวิตที่มีการย่อยอาหารภายในเซลล์ (Intracellular) จะมีการย่อยอาหารภายใน..... และมีเอนไซม์จาก..... มาช่วยในการย่อย
4. เป็นสิ่งมีชีวิตที่มีทางเดินอาหารไม่สมบูรณ์ เมื่อมีเหยื่อเข้ามาสัมผัสบริเวณ..... จะมีการปล่อยเข็มพิษ (.....) แทงเหยื่อทำให้เหยื่อเป็นอัมพาต และใช้เอนตาเคลจับอาหารเข้าปาก ส่งอาหารเข้าสู่ช่องภายในลำตัวที่เรียกว่า cavity
5.เป็นหนอนตัวแบน มีทางเดินอาหารแบบไม่สมบูรณ์เช่นเดียวกับไฮดรา ทางเดินอาหารทอดยาวไปตามลำตัว และแตกแขนงไปทั่วร่างกาย มีส่วนที่ยื่นออกมาเหมือนท่อต่อจากปาก เรียกว่า มีการย่อยทั้งแบบภายนอกเซลล์และภายในเซลล์
6. ไส้เดือนดิน จะมีกระเพาะสำหรับพักอาหาร เรียกว่า และมี..... ช่วยในการย่อยแบบเชิงกล จัดเป็น การย่อยภายนอกเซลล์
7. เมื่อนักเรียนทำแบบฝึกหัดวิชาชีววิทยา ผ่าน Liveworksheets เสร็จแล้วจะต้องส่งคำตอบไปยังอีเมลของครูผู้สอน คือ@gmail.com

