

ใบงานที่ 1.1 เรื่องการย่อยอาหารของจุลินทรีย์
ชีววิทยา 3 (ว30243) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ครูจรรยา จันทวี โรงเรียนนารีนุกูล



TUM_Jariya
Teacher Bio

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง จากการศึกษาการย่อยอาหารของสิ่งมีชีวิต จงเลือกคำตอบต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. การย่อยอาหารของเรา ในผลไม้สุกเน่า เป็นการย่อย.....
2. การย่อยอาหารของเรา ที่เกิดในพริกแห้ง หลังสารที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ คือ.....
3. สารพิษโบ툴ินัมทอกซิน (botulinum toxin) ในหน่อไม้ดอง ผลิตจากสิ่งมีชีวิตชนิดใด.....
4. อะมีบาและพารามีเซียม มีการย่อยอาหารภายในเซลล์หรือนอกเซลล์.....
5. อะมีบามีการนำอาหารเข้าสู่เซลล์ด้วยวิธียัดซูโดโปเตียมโอบล้อมอาหารนำเข้าเซลล์เรียกกระบวนการนี้ว่า..... และเกิดเยื่อหุ้มเซลล์ไว้เพื่อนำอาหารเข้าสู่เซลล์ คือกระบวนการฟาโกไซโทซิส
6. พารามีเซียมใช้ซิเลียโบกพัดอาหารเข้าสู่เซลล์ที่บริเวณช่องปาก เกิดเป็น.....
7. ออร์แกนเนลล์ที่ช่วยในการย่อยอาหารของอะมีบา และพารามีเซียม.....
8. ออร์แกนเนลล์ใดของอะมีบา และพารามีเซียมที่ใช้ในการเก็บอาหาร
9. การย่อยอาหารภายนอกเซลล์และการย่อยอาหารภายในเซลล์แตกต่างกันอย่างไร.....
.....
.....
10. จงยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิตที่มีการย่อยภายนอกเซลล์ 3 ชนิด.....
11. จงยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิตที่มีการย่อยภายในเซลล์ 3 ชนิด.....
12. ยีสต์เมื่อเข้าสู่ภายในเซลล์ของพารามีเซียมแล้วมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นหรือไม่ อย่างไร.....
.....
.....
13. กระบวนการทำข้าวหมาก ให้มีรสหวาน เป็นการย่อยอาหารของสิ่งมีชีวิตชนิดใด.....
14. กระบวนการทำโยเกิร์ต นมเปรี้ยว เป็นการย่อยอาหารของสิ่งมีชีวิตใด.....
15. กระบวนการย่อยเศษอาหารที่ติดชอกฟันทำให้เกิดฟันผุเป็นการทำงานของสิ่งมีชีวิตใด.....

