

แบบทดสอบก่อนเรียน เรื่อง ระบบย่อยอาหารของร่างกาย

แบบทดสอบนี้เป็นแบบปรนัย จำนวน 10 ข้อ คะแนน 10 คะแนน ให้นักเรียน เลือกข้อ ที่ถูกต้อง เพียงข้อเดียว

1. เอนไซม์ในน้ำลายช่วยย่อยอาหารประเภทใด

- ก. คาร์โบไฮเดรต ข. โปรตีน ค. ไขมัน ง. วิตามิน

2. อาหารประเภทแป้งถูกย่อยทางเคมีเป็นครั้งแรกที่อวัยวะในข้อใด

- ก. ปาก ข. หลอดอาหาร ค. กระเพาะอาหาร ง. ลำไส้เล็ก

3. เอนไซม์คืออะไร มีหน้าที่อะไร

- ก. สารประกอบประเภทโปรตีน, มีหน้าที่ย่อยอาหาร
ข. สารประกอบประเภทไขมัน, ช่วยให้ร่างกายมีการลำเลียง
ค. สารประกอบประเภทแร่ธาตุ, ช่วยกำจัดของเสียในร่างกาย
ง. สารประกอบประเภทคาร์โบไฮเดรต, ช่วยเร่งปฏิกิริยาในสิ่งมีชีวิต

4. ผลที่ได้จากการย่อยอาหารด้วยเอนไซม์ไลเปสจากตับอ่อน ทำให้ได้สารอาหารตามข้อใด

- ก. กรดไขมันและกลีเซอรอล ข. กรดอะมิโน
ค. น้ำตาลโมเลกุลคู่ ง. น้ำตาลโมเลกุลเดี่ยว

5. น้ำดี มีหน้าที่อย่างไร

- ก. ย่อยไขมันในลำไส้เล็ก ข. ทำให้ไขมันแตกตัวเป็นเม็ดเล็ก ๆ
ค. เป็นฮอร์โมนที่เกี่ยวกับการย่อยไขมัน ง. ย่อยโปรตีนที่ย่อยในกระเพาะไม่หมด

6. เมื่อนักเรียนรับประทานข้าวเหนียวหมูปิ้งเข้าไป จะเกิดการดูดซึมสารอาหารที่ได้จากข้าวเหนียวหมูปิ้งมากที่สุดในบริเวณใด

- ก. ปาก ข. กระเพาะอาหาร ค. ลำไส้เล็ก ง. ลำไส้ใหญ่

7. อาหารที่ถูกย่อยแล้ว ส่วนใหญ่จะถูกดูดซึมเข้าร่างกายที่ใด

- ก. ตับอ่อน ข. ลำไส้เล็ก ค. ลำไส้ใหญ่ ง. กระเพาะอาหาร

8. หน่วยย่อยที่สุดของโปรตีนคือข้อใด

- ก. กรดอะมิโน ข. กรดไขมัน ค. คอเลสเตอรอล ง. กลูโคส

9. หมายเลข 1 คืออวัยวะใด (ใช้ภาพตอบคำถามข้อ 9-10)



- ก. กระเพาะอาหาร
ข. ลำไส้เล็ก
ค. ลำไส้ใหญ่
ง. ไส้ตรง

10. ใครเป็นผู้ดูแลรักษาอวัยวะในระบบย่อยอาหารได้ดีที่สุด

- ก. ชาลีสรีรับประทานอาหารสดเป็นประจำ ข. ปาลินชอบรับประทานเนื้อสัตว์ติดมัน
ค. นาราชอบรับประทานอาหารที่มีกากใยสูง ง. ปกป้องดื่มน้ำวันละ 3 แก้ว