

ใบงาน

ระบบย่อยอาหาร

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

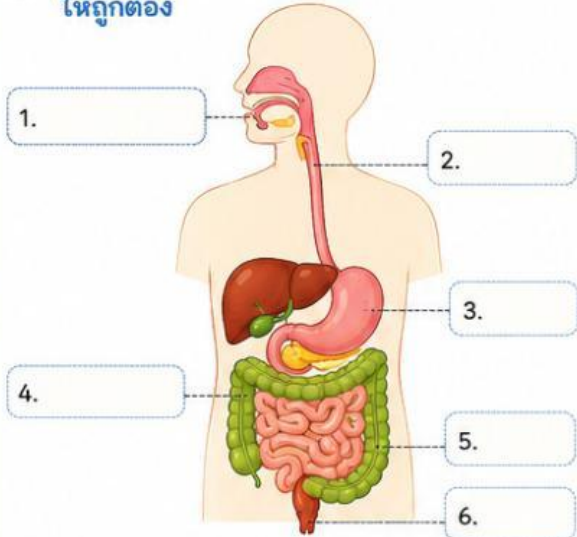
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

คำชี้แจง

ให้นักเรียนตอบคำถาม จากใบความรู้เรื่อง ระบบย่อยอาหาร ให้ถูกต้องและครบถ้วน



1 เติมชื่ออวัยวะในระบบย่อยอาหารให้ถูกต้อง



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

ลำไส้ใหญ่

ปาก

ลำไส้เล็ก

ทวารหนัก

กระเพาะอาหาร

หลอดอาหาร

2 จับคู่หน้าที่ของอวัยวะในระบบย่อยอาหารให้สัมพันธ์กัน

อวัยวะ

หน้าที่

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 ปาก 2 หลอดอาหาร 3 กระเพาะอาหาร 4 ลำไส้เล็ก 5 ลำไส้ใหญ่ 6 ทวารหนัก | <ul style="list-style-type: none"> A ดูดซึมน้ำและแร่ธาตุบางส่วนและเปลี่ยนกากอาหารให้เป็นอุจจาระ B ขับถ่ายกากอาหารออกจากร่างกาย C ลำเลียงอาหารจากปากไปยังกระเพาะอาหาร D ย่อยอาหารและสร้างน้ำย่อยโดยเฉพาะโปรตีน E ย่อยอาหารต่อจนสมบูรณ์ดูดซึมสารอาหาร F เคี้ยวอาหาร น้ำลายช่วยย่อยแป้งคลุกเคล้าอาหาร |
|--|--|

3 เติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

- อาหารเริ่มย่อยครั้งแรกที่ _____ โดยใช้ฟันบดเคี้ยวและน้ำลายช่วยย่อย _____
- อาหารจากปากจะถูกส่งไปยังกระเพาะอาหารทาง _____
- กระเพาะอาหารย่อยอาหารโดยการ _____ และสร้างน้ำย่อยช่วยย่อย โดยเฉพาะ _____
- การดูดซึมสารอาหารส่วนใหญ่เกิดขึ้นที่ _____
- ลำไส้ใหญ่มีหน้าที่ดูดซึม _____ และ _____ กลับเข้าสู่ร่างกาย
- กากอาหารจะถูกขับออกจากร่างกายทาง _____

คำที่ให้เลือก

ลำไส้ใหญ่

ลำไส้เล็ก

หลอดอาหาร

ทวารหนัก

น้ำ

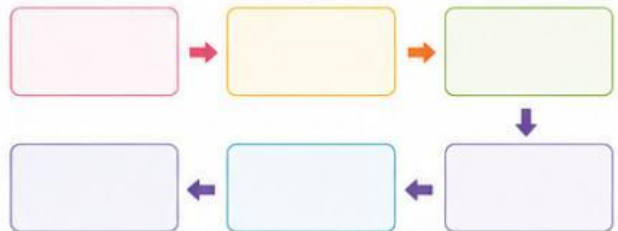
โปรตีน

คลุกเคล้า

แป้ง



4 เขียนเส้นทางการเดินทางของอาหารโดยใส่หมายเลข 1-6 ให้ถูกต้อง



ลำดับขั้นตอนการเดินทางของอาหาร



5 สารอาหารแต่ละชนิด เริ่มย่อยที่ใดและย่อยสมบูรณ์ที่ใด ให้เติมเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ถูกต้อง

สารอาหาร	เริ่มย่อยที่			ย่อยสมบูรณ์ที่		
	ปาก	กระเพาะอาหาร	ลำไส้เล็ก	ปาก	กระเพาะอาหาร	ลำไส้เล็ก
แป้ง						
โปรตีน						
ไขมัน						

6 นักเรียนควรดูแลระบบย่อยอาหารอย่างไรบ้าง ยกตัวอย่างมา 4 ข้อ

- _____
- _____
- _____
- _____



การดูแลระบบย่อยอาหารที่ดี ทำให้ร่างกายแข็งแรง เจริญเติบโตสมวัย และมีพลังในการเรียนรู้