

ชื่อ ชั้น เลขที่

ใบงาน เรื่องการจัดระบบในร่างกาย

คะแนน

การจัดระบบในร่างกาย

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ โดยให้ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่เห็นว่าถูกและเครื่องหมาย X หน้าข้อที่เห็นว่าผิด

- 1. เซลล์เป็นส่วนประกอบที่เล็กที่สุดของสิ่งมีชีวิต
- 2. เซลล์ถูกค้นพบโดยนักวิทยาศาสตร์ชาวอังกฤษชื่อ วิลเลียม ฮาร์วีย์
- 3. สิ่งมีชีวิตจะต้องประกอบไปด้วยเซลล์หลายเซลล์จึงจะมีชีวิตอยู่ได้
- 4. ส่วนประกอบต่างๆ ในร่างกายมนุษย์ ถ้าเรียงลำดับจากใหญ่ไปหาเล็กจะได้ดังนี้ อวัยวะ > ระบบอวัยวะ > เนื้อเยื่อ > เซลล์
- 5. ร่างกายของคนในภาวะปกติมีอุณหภูมิอยู่ที่ 37 องศาเซลเซียส
- 6. อวัยวะคือโครงสร้างของเนื้อเยื่อหลายชนิดรวมกันทำหน้าที่อย่างเดียวกัน
- 7. เซลล์ของสิ่งมีชีวิตชนิดเดียวกันจะมีรูปร่างและขนาดเหมือนกัน และแตกต่างจากสิ่งมีชีวิตอื่น
- 8. เนื้อเยื่อ คือกลุ่มของเซลล์ที่มีรูปร่างเหมือนกันทำหน้าที่อย่างเดียวกัน
- 9. สิ่งมีชีวิตมีการลำเลียงสารต่าง ๆ โดยอาศัยการแพร่และการออสโมซิส
- 10. เซลล์ 1 เซลล์ก็สามารถทำหน้าที่ได้เท่ากับสิ่งมีชีวิตหนึ่งชีวิตคือสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้
- 11. เนื้อเยื่อกล้ามเนื้อประกอบไปด้วยเซลล์ที่มีลักษณะกลมสามารถหดและคลายตัวได้
- 12. กล้ามเนื้อลาย ทำงานอยู่ภายใต้อำนาจจิตใจ เช่น หัวใจ ปอด เป็นต้น

