

ชื่อ ชั้นเรียน.....

แบบทดสอบ : หน่วยการเรียนรู้เรื่อง นิทรรศการเซลล์

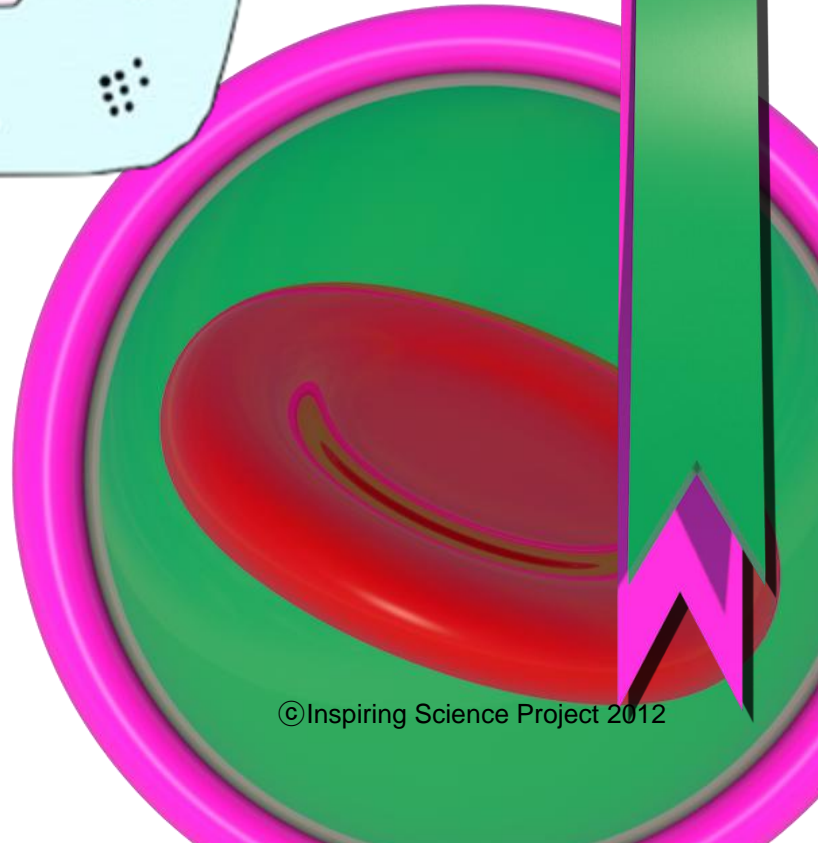
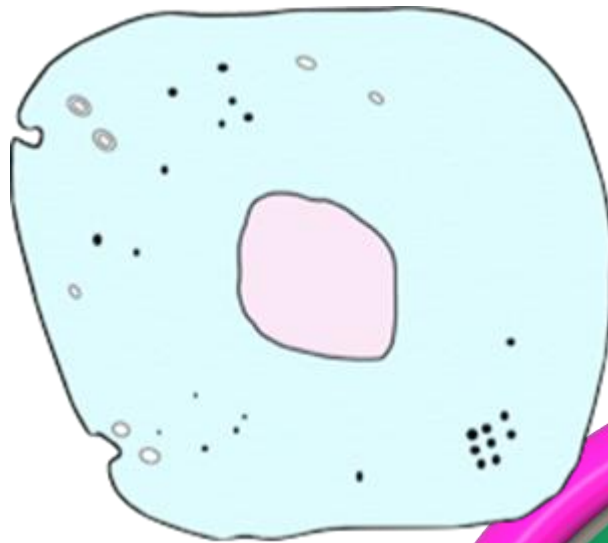
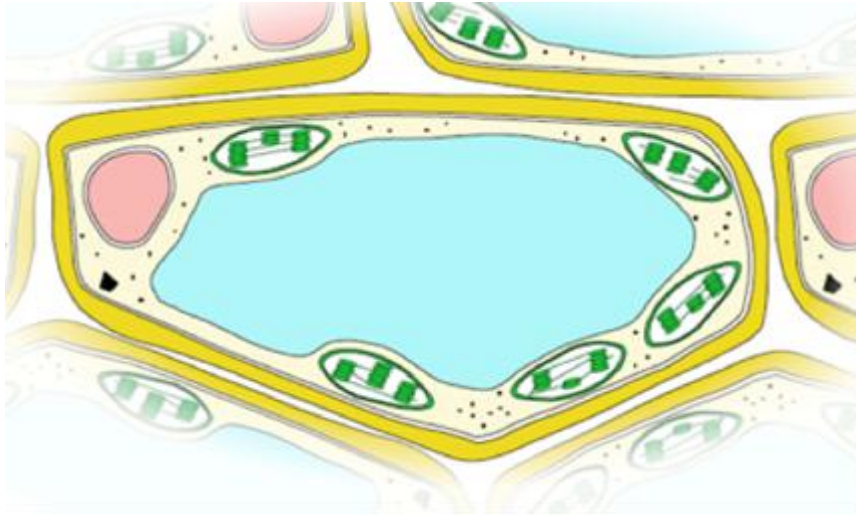
คำถามที่ 1-10 เลือกคำตอบที่ถูกต้อง

- ข้อใดคือส่วนประกอบของเซลล์ที่พบทั้งในเซลล์พืชและเซลล์สัตว์
 - ผนังเซลล์
 - คลอโรพลาสต์
 - ไซโทพลาซึม
 - แวคิวโอลขนาดใหญ่
- ข้อใดคือส่วนประกอบของเซลล์ที่พบเฉพาะในเซลล์พืช
 - เยื่อหุ้มเซลล์
 - ไซโทพลาซึม
 - นิวเคลียส
 - คลอโรพลาสต์
- ส่วนประกอบของเซลล์ในข้อใดที่ทำหน้าที่ควบคุมสิ่งที่เกิดในเซลล์และมีสารพันธุกรรมอยู่ข้างใน
 - คลอโรพลาสต์
 - นิวเคลียส
 - ผนังเซลล์
 - แวคิวโอล
- ข้อใดคือหน้าที่ของคลอโรพลาสต์
 - หายใจ
 - สังเคราะห์ด้วยแสง
 - ค้าจุนเซลล์
 - เก็บกักน้ำ
- ข้อใดต่อไปนี้เป็นสิ่งมีชีวิตเซลล์เดียว
 - มนุษย์
 - พารามีเซียม
 - หมีด
 - กล้วยไม้

นิทรรศการเซลล์ : แบบทดสอบ

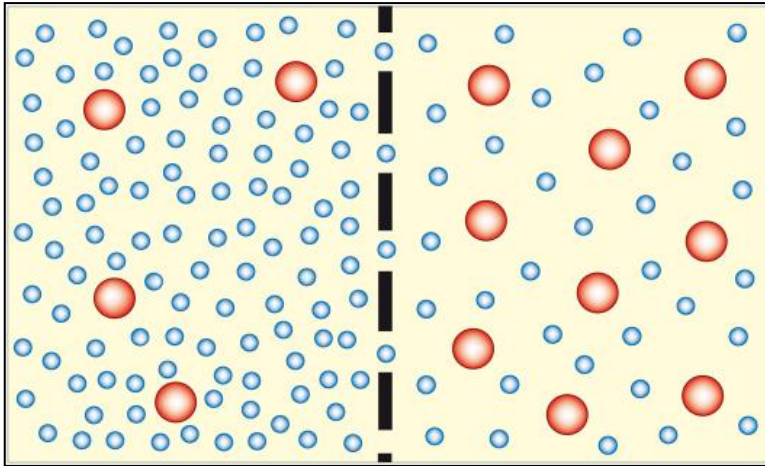
6. ข้อใดคือหน้าที่ของเยื่อหุ้มเซลล์
 - ก. หายใจ
 - ข. สืบพันธุ์
 - ค. ค้ำจุนเซลล์
 - ง. ทำหน้าที่เหมือนเยื่อเลือกผ่านและควบคุมการเคลื่อนที่ของสารเข้าและออกจากเซลล์
7. ข้อใดคือคำจำกัดความของการแพร่
 - ก. การเคลื่อนที่ของอนุภาคจากพื้นที่ที่มีความเข้มข้นสูงไปยังที่มีความเข้มข้นต่ำ
 - ข. การเคลื่อนที่ของอนุภาคระหว่างพื้นที่ที่มีความเข้มข้นเท่ากัน
 - ค. การเคลื่อนที่ของอนุภาคจากพื้นที่ที่มีความเข้มข้นต่ำไปยังที่มีความเข้มข้นสูง
 - ง. การแตกตัวของอนุภาคด้วยเอนไซม์
8. น้ำผ่านเข้าไปในเซลล์ขนรากด้วยวิธีการใด
 - ก. การลำเลียง
 - ข. การแพร่
 - ค. การออสโมซิส
 - ง. การขยายตัว
9. ส่วนประกอบของเซลล์ในข้อใดที่มีคุณสมบัติเหมือนเซลล์โอฟิน
 - ก. คลอโรพลาสต์
 - ข. ผนังเซลล์
 - ค. เยื่อหุ้มเซลล์
 - ง. ไซโทพลาซึม
10. ข้อใดคือคำจำกัดความของออสโมซิส
 - ก. การเคลื่อนที่ของน้ำจากที่ที่มีความเข้มข้นสูงไปยังที่ที่มีความเข้มข้นต่ำโดยผ่านเยื่อเลือกผ่าน
 - ข. การเคลื่อนที่ของน้ำจากที่ที่มีความเข้มข้นต่ำไปยังที่ที่มีความเข้มข้นสูงโดยผ่านเยื่อเลือกผ่าน
 - ค. การเคลื่อนที่ของอนุภาคจากที่ที่มีความเข้มข้นสูงไปยังที่ที่มีความเข้มข้นต่ำ
 - ง. การเคลื่อนที่ของอนุภาคจากที่ที่มีความเข้มข้นต่ำไปยังที่ที่มีความเข้มข้นสูง

11. จงเติมชื่อส่วนประกอบของเซลล์ในแผนภาพเซลล์ต่อไปนี้



นิทรรศการเซลล์ : แบบทดสอบ

12. ใส่เครื่องหมายลูกศรลงในแผนภาพข้างล่างนี้เพื่อแสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของอนุภาค



นิวทรรศการเซลล์ : แบบทดสอบ