

แบบฝึกหัด ระบบภูมิคุ้มกัน Immune System

กำจัด

การสร้างAntibody

phagocyte

ผิวของเซลล์เชื้อโรค

pathogen

Antigen

ป้องกัน

Lymphocyte

วิธีการกิน

ไขกระดูก

1. ระบบภูมิคุ้มกัน หมายถึง ระบบที่ทำหน้าที่ และ

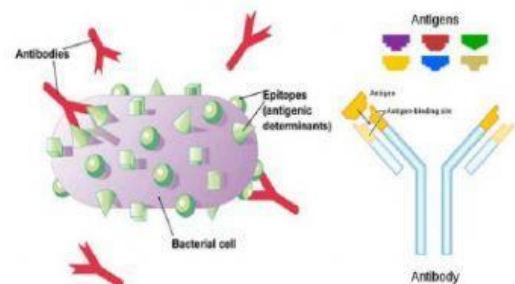
2. โดยสิ่งมีชีวิตที่ก่อให้เกิดอันตรายกับร่างกาย เรียกว่า.....

3. เชื้อโรคและสิ่งแปลกปลอมแต่ละชนิดจะมีส่วนประกอบที่เรียกว่า“.....”

ซึ่งจะอยู่บริเวณ.....

ก่อนเริ่มเรียนระบบภูมิคุ้มกันอย่างจริงจัง

มาทำความรู้จัก สิ่งสำคัญในระบบภูมิคุ้มกัน



4. เซลล์เม็ดเลือดขาว - ทำหน้าที่ป้องกันและกำจัดเชื้อโรค

- สร้างจาก.....

5. การแบ่งประเภทของเซลล์เม็ดเลือดขาว

6. กลุ่มเม็ดเลือดขาวที่กำจัดสิ่งแปลกปลอมด้วย..... คือ phagocyte

7. กลุ่มเม็ดเลือดขาวที่กำจัดสิ่งแปลกปลอมด้วย เรียกว่า lymphocyte