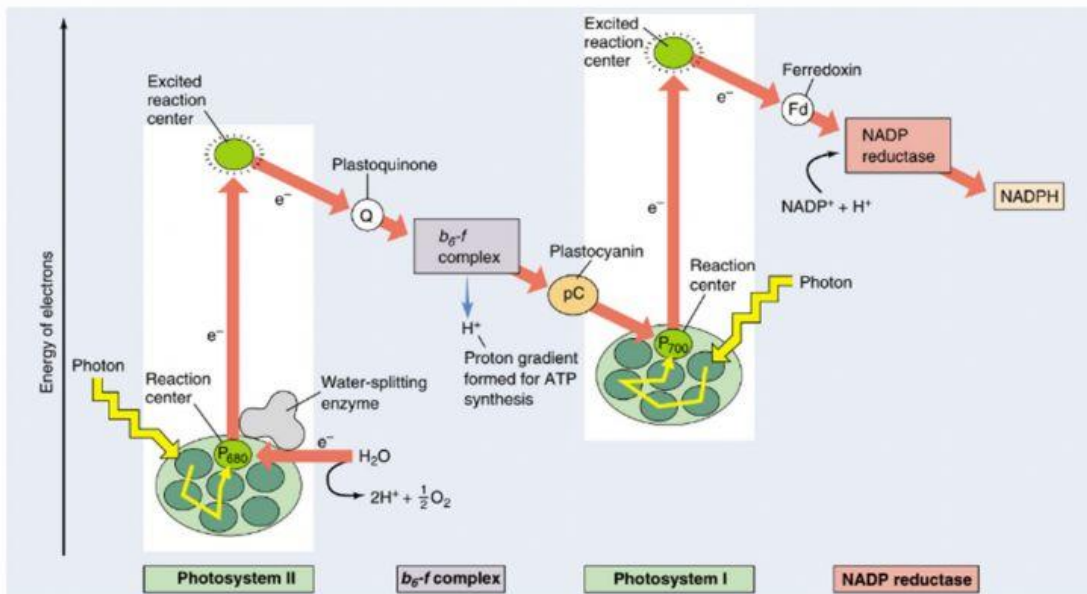


ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

light reaction



- จากภาพเป็นการถ่ายทอดอิเล็กตรอนแบบปัด
- แสงหรือ photon มีหน้าที่อะไรในการปฏิกิริยาแสง
- สารใดที่สามารถดูดซับอิเล็กตรอนให้ระบบแสงได้
- ไฮโดรเจนไอออนหรือโปรตอนมีความสำคัญอย่างไร
- สารที่ใช้อิเล็กตรอนตัวสุดท้ายแก่ NADPH คือ
- ระบบแสงที่สามารถรับความยาวคลื่นในช่วงไม่เกิน 700 nm คือ
- หากไม่มีระบบแสงสองจะมีพลังงานเกิดขึ้นหรือไม่
- ตัวรับอิเล็กตรอนตัวสุดท้ายคือ
- สารสีที่เป็น reaction center คือ
- กลุ่มสารสีที่เรียกว่า
- จากปฏิกิริยานี้เกิดขึ้นที่บริเวณใด
- ปฏิกิริยานี้เกิดขึ้นกับพืชชนิดใด