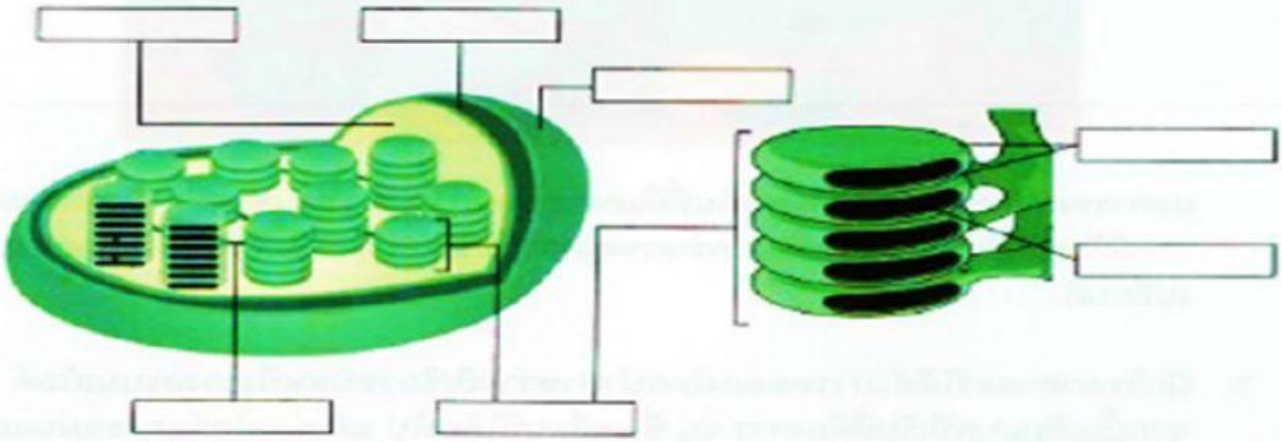
ชื่อ-สกุล	ชั้น	เลขที่

ใบงาน เรื่อง โครงสร้างของคลอโรพลาสต์

จากรูปโครงสร้างของคลอโรพลาสต์ จงเติมคำต่อไปนี้ลงในภาพ และหน้าข้อความที่มีความสัมพันธ์กัน

outer membrane/outer envelope stroma lamella stroma granum
inner membrane/inner envelope thylakoid lumen



.....1.1 ช่องภายในไทลาคอยด์ซึ่งมีของเหลวที่ประกอบด้วยเอนไซม์ต่าง ๆ

.....1.2 ของเหลวภายในคลอโรพลาสต์มีเอนไซม์ที่จำเป็นสำหรับการสังเคราะห์ด้วยแสง

.....1.3 แต่ละตั้ง (stack) ของไทลาคอยด์ที่ทับซ้อนกัน

.....1.4 เยื่อชั้นนอกสุดของคลอโรพลาสต์

.....1.5 เยื่อในคลอโรพลาสต์ที่มีการเกิดปฏิกิริยาแสง

.....1.6 เยื่อชั้นที่ขนานกับเยื่อชั้นนอกของคลอโรพลาสต์เกี่ยวข้องกับการลำเลียงสารเข้า-ออก

LIVEWORKSHEETS