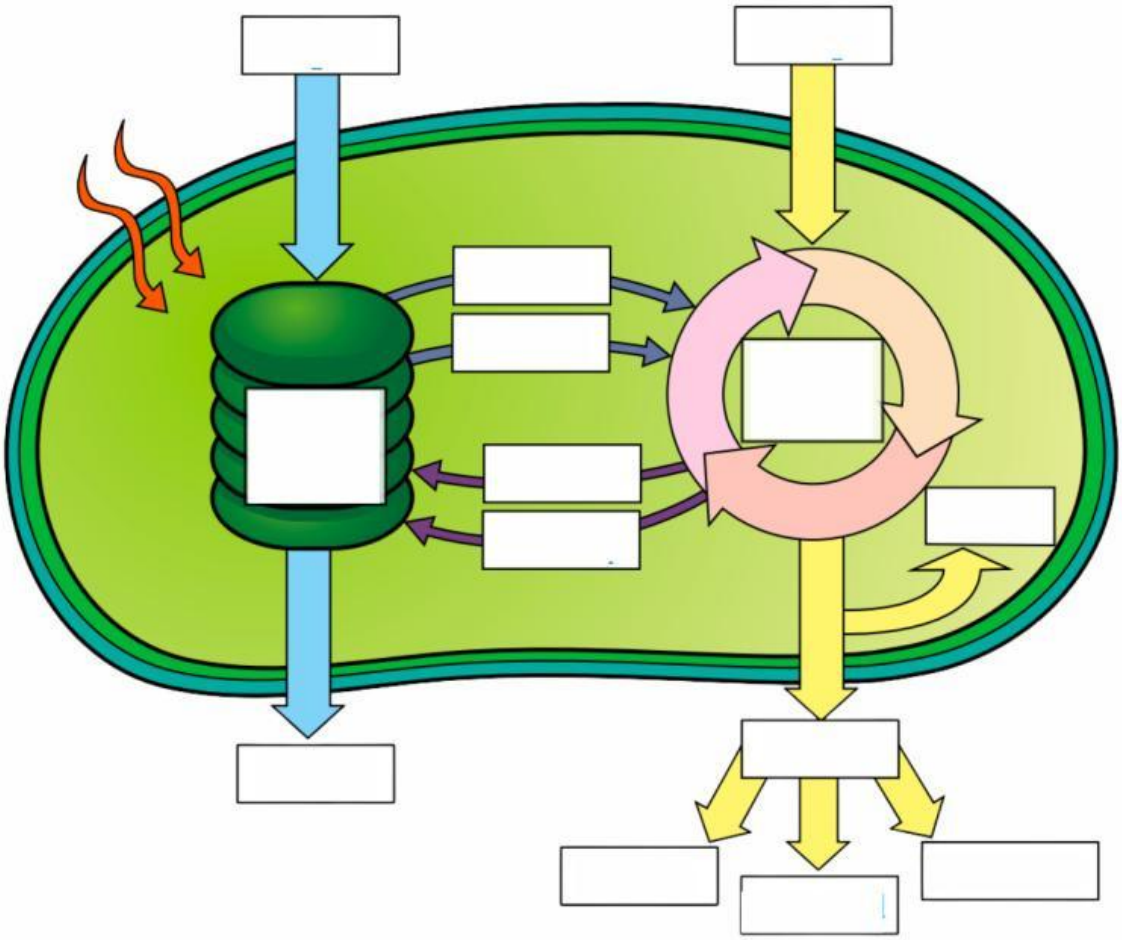
ใบงานที่ 1 กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง ในคลอโรพลาสต์ของพืช C_3

ชื่อ.....เลขที่.....ม.5/1

1. จากแผนภาพสรุปกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงในคลอโรพลาสต์ของพืช C_3 จงเติมชื่อปฏิกิริยา สารตั้งต้น และผลิตภัณฑ์ด้านล่างลงในแผนภาพให้ถูกต้อง

H_2O	CO_2	O_2	ATP	$ADP+P_i$	NADPH	$NADP^+$
starch	G3P	sucrose	amino acid	fatty acid	light reaction	Calvin cycle



หมายเหตุ ATP และ NADPH สลับกันได้
$NADP^+$ และ $ADP+P_i$ สลับกันได้
sucrose, fatty acid และ amino acid สลับกันได้

LIVEWORKSHEETS