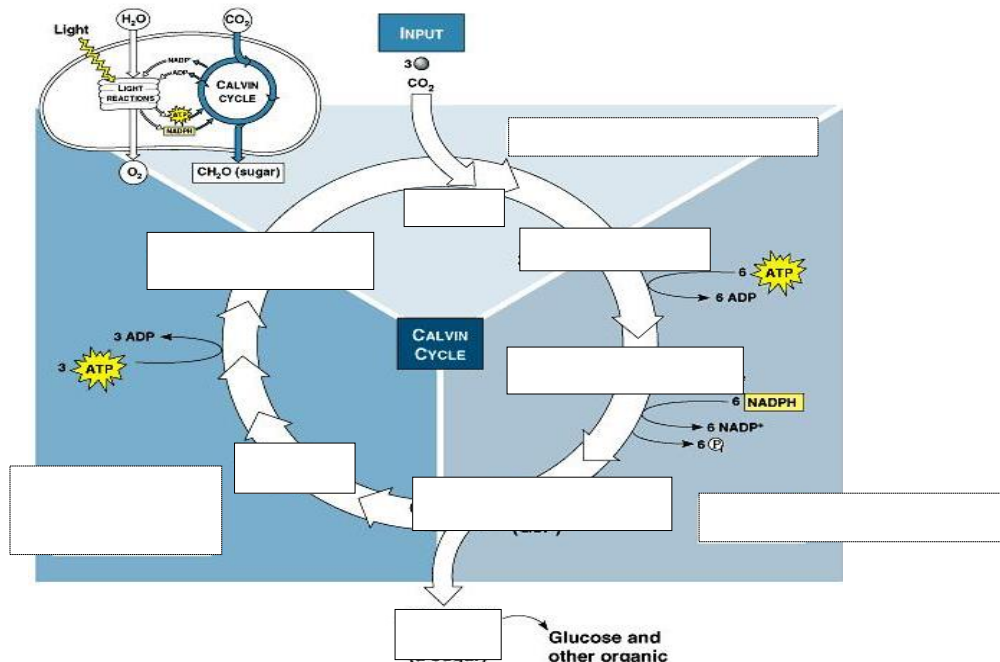


**ใบงาน เรื่อง การตรึงคาร์บอนไดออกไซด์**

จงตอบคำถามต่อไปนี้

คำถาม	คำตอบ
1.การตรึงคาร์บอนไดออกไซด์ มีกี่ขั้นตอน อะไรบ้าง	..... ..... .....
2.สารประกอบคาร์บอนตัวแรกที่เกิดขึ้นในปฏิกิริยาการตรึงคาร์บอนไดออกไซด์ คือ .....	..... ..... .....
3.ชนิดแรกที่เกิดขึ้นในวัฏจักรคัลวินคือ .....	..... ..... .....
4.เอนไซม์ที่ใช้ในปฏิกิริยาการบอกละเลี่ยน คือ.....	..... .....
5.การตรึงคาร์บอนไดออกไซด์เกิดขึ้นที่ใด	..... .....
6.ขั้นตอนที่จะสร้าง RuBP ขึ้นมาใหม่เพื่อกลับไปรับคาร์บอนไดออกไซด์อีกครั้งหนึ่ง คือขั้นตอนใดในปฏิกิริยาการตรึงคาร์บอนไดออกไซด์	..... ..... .....
7.ขั้นตอนใดที่มีการใช้ ATP และ NADPH	..... .....



๑๒

.....

๑๓

.....

๑๔

.....