



1

การสังเคราะห์ด้วยแสง

1 นำคำที่กำหนดให้ เติมลงในภาพการสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช

น้ำ

คิวทิน

แสง

แก๊สออกซิเจน

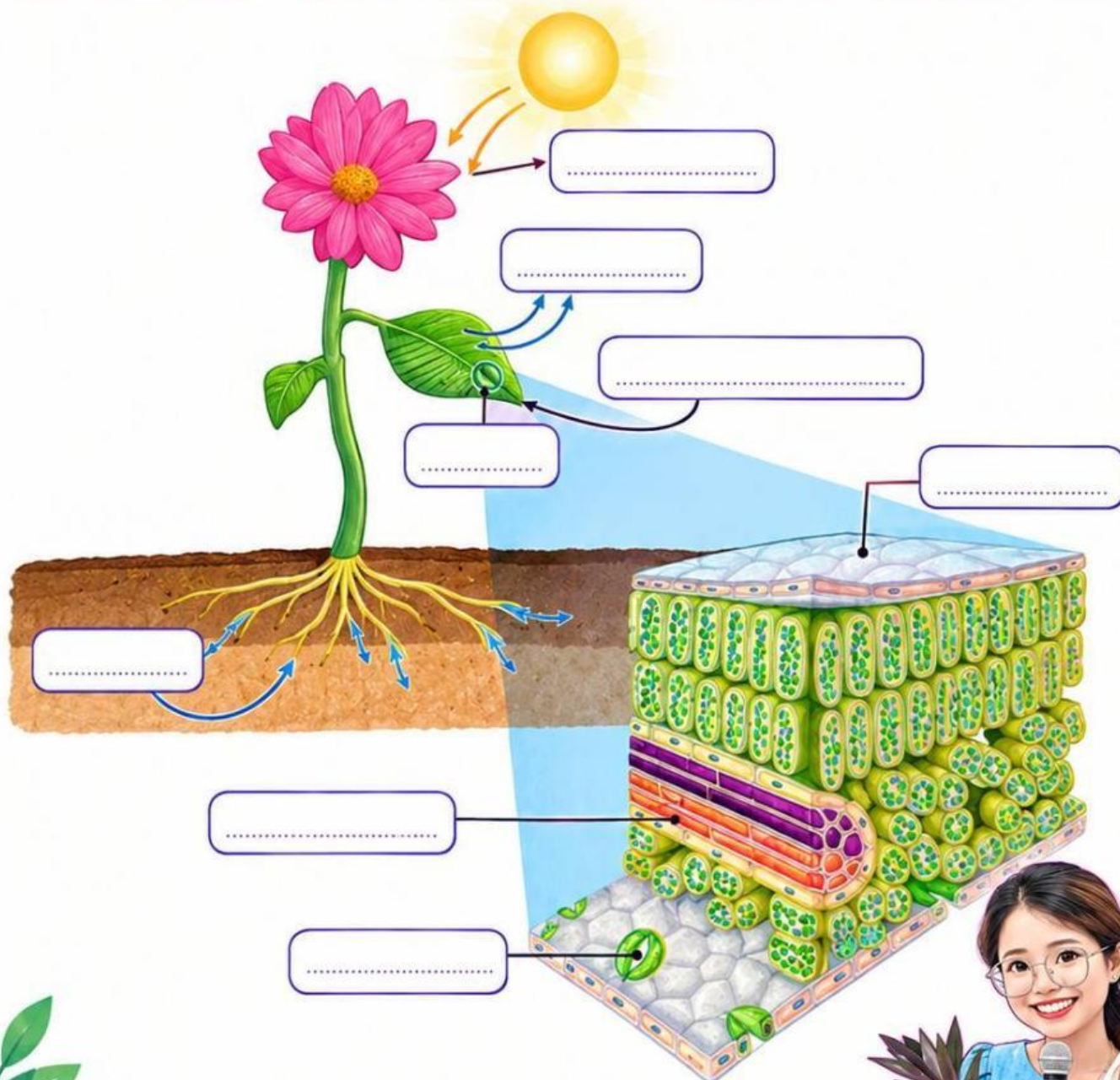
น้ำตาล

คลอโรพลาสต์

กลุ่มของมัดท่อลำเลียง

ปากใบ

แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์



ครูหนูเล็ก

LIVEWORKSHEETS

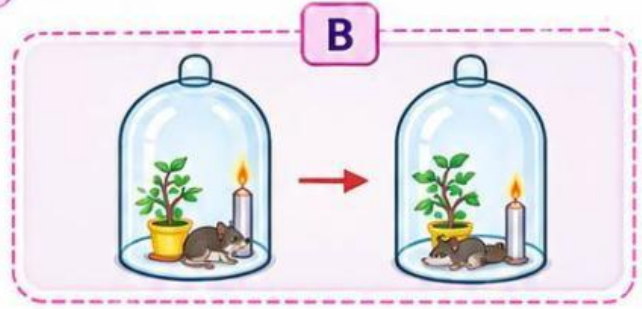
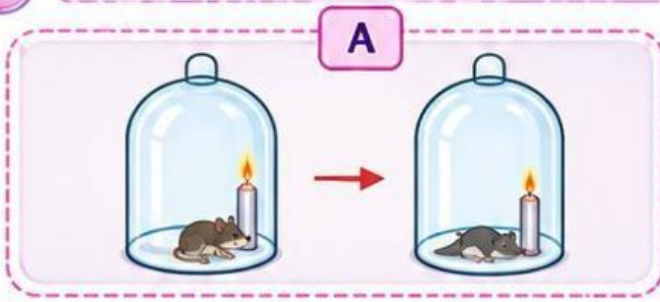


ใบงาน

การสังเคราะห์ด้วยแสง



2 พิจารณาภาพชุด A และ B แล้วตอบคำถาม



- 1 สาเหตุที่ทำให้หนูในการทดลองชุด A ตาย คือ
.....
- 2 เพราะเหตุใดไฟเทียนในการทดลองชุด A จึงดับ
.....
- 3 สาเหตุที่ทำให้หนูในการทดลองชุด B ดำรงชีวิตอยู่ได้ มีอะไรบ้าง
.....
- 4 ต้นไม้และหนูต่างดำรงชีวิตอยู่ในการทดลองชุด B ได้อย่างไร
.....
- 5 หากนำเทียนไขในการทดลองชุด B ออก หนูจะดำรงชีวิตต่อไปได้หรือไม่ อย่างไร
.....

3 อ่านสถานการณ์ต่อไปนี้



บ้านของน้ำหนึ่งเป็นบ้านสวน มีต้นไม้ใหญ่หลายชนิด ในตอนบ่ายของวันหยุด น้ำหนึ่งชอบไปนอนใต้ต้นไม้ใหญ่ เพราะรู้สึกร่มเย็น และอากาศสดชื่น แต่ถ้าวันไหนน้ำหนึ่งนอนหลับเพลินแล้วตื่นขึ้นมาตอนช่วงหัวค่ำ น้ำหนึ่งจะรู้สึกเวียนศีรษะมากกว่าตอนที่ตื่นช่วงบ่าย

เพราะเหตุใดเมื่อน้ำหนึ่งตื่นใต้ต้นไม้ในช่วงหัวค่ำจะมีอาการเวียนศีรษะมากกว่าตอนที่ตื่นใต้ต้นไม้ในช่วงบ่าย

.....

.....

ครูหนูเล็ก

LIVEWORKSHEETS

