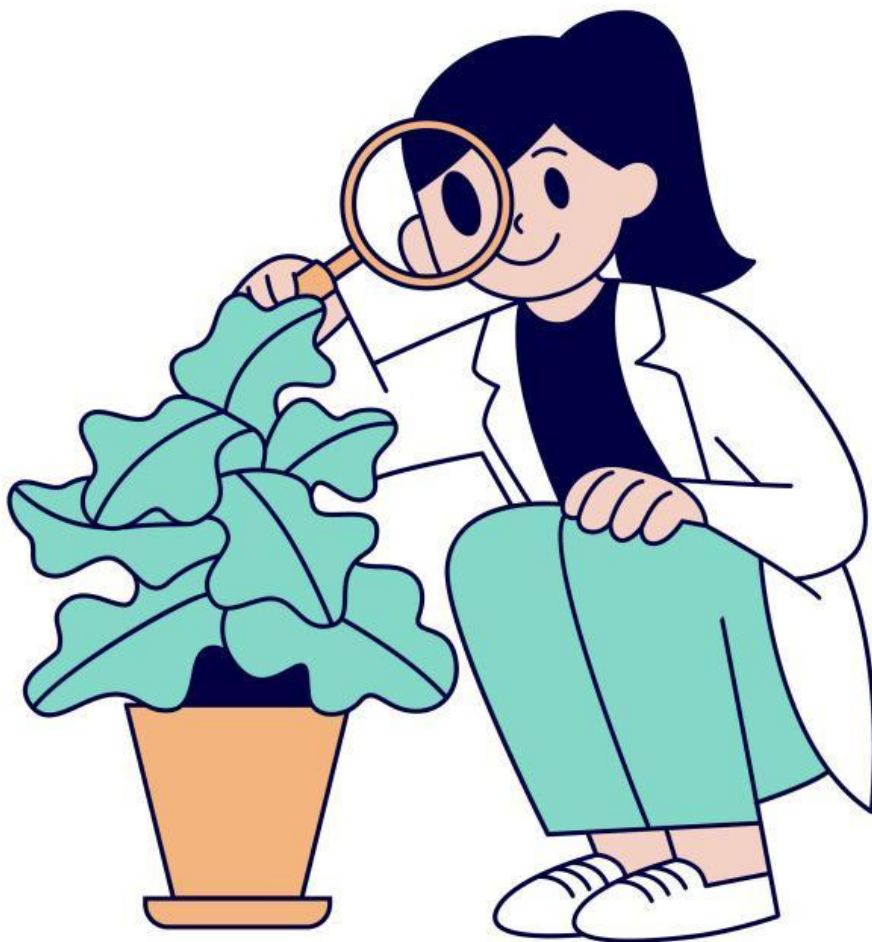


LKPD

Tema : Fotosintesis



Nama :

Kelas :

Kebutuhan Tumbuhan untuk Fotosintesis



Cahaya Matahari

Sumber energi utama untuk proses fotosintesis.



Air (H₂O)

Diserap oleh akar dan dibawa ke daun untuk digunakan dalam reaksi kimia.



Karbon Dioksida (CO₂)

Diambil dari udara melalui stomata (mulut daun).



Klorofil

Pigmen hijau pada daun yang menangkap energi cahaya untuk mengubah CO₂ dan H₂O menjadi glukosa dan oksigen.



Nama :

Kelas :

Perkembangbiakan Tumbuhan

Kelompokkan setiap tumbuhan. Potong dan tempel ke dalam kolom sesuai dengan jenis perkembangbiakannya.

Generatif

Vegetatif



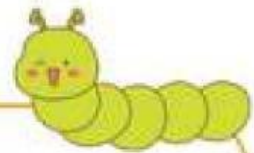
Nama :

Kelas :

Lembar Kerja

URUTAN PROSES FOTOSINTESIS

Tarik garis untuk mencocokkan gambar dengan teks yang sesuai.



•

• Memberikan energi.



•

• Menangkap sinar matahari.



•

• Diambil dari tanah oleh akar.



•

• Masuk melalui daun.



•

• Dilepaskan ke udara.

