

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Fotosintesis



Nama :

Kelas :

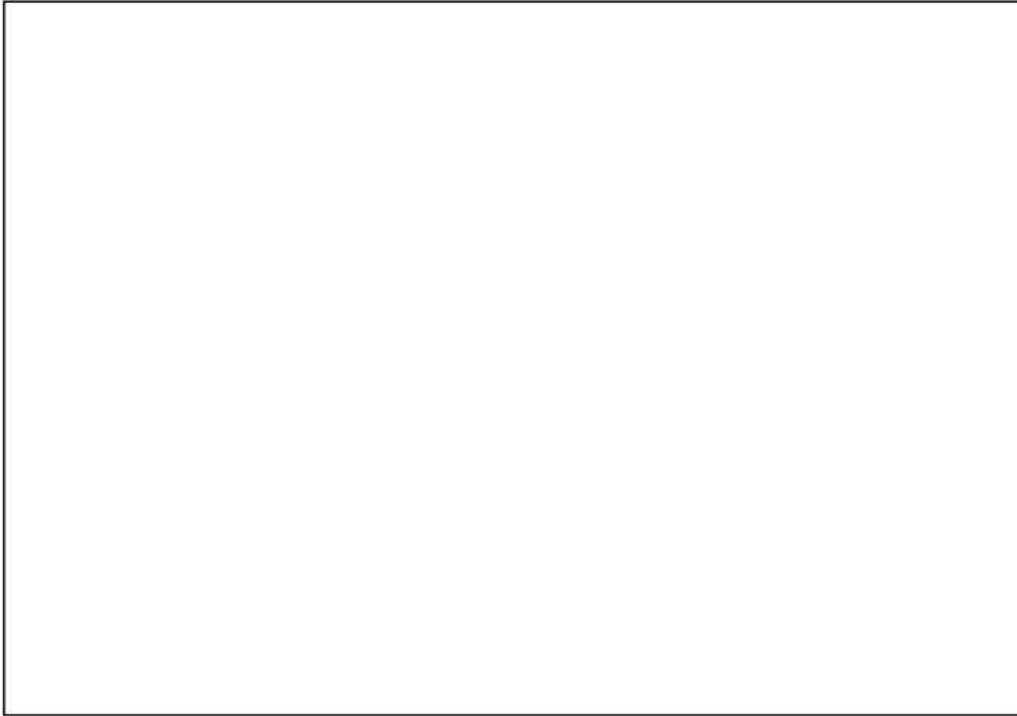
Tujuan pembelajaran

- Dalam mengamati video tentang proses fotosintesis, Peserta didik dapat memahami proses terjadinya fotosintesis dengan benar.
- Dalam mengamati gambar proses fotosintesis pada tumbuhan, Peserta didik mampu mengidentifikasi proses terjadinya fotosintesis dengan benar

Petunjuk pengerjaan

1. Simak video pembelajaran fotosintesis.
2. Jawablah latihan soal mengenai fotosintesis dengan benar dan tepat.

**Amatilah video berikut
ini**

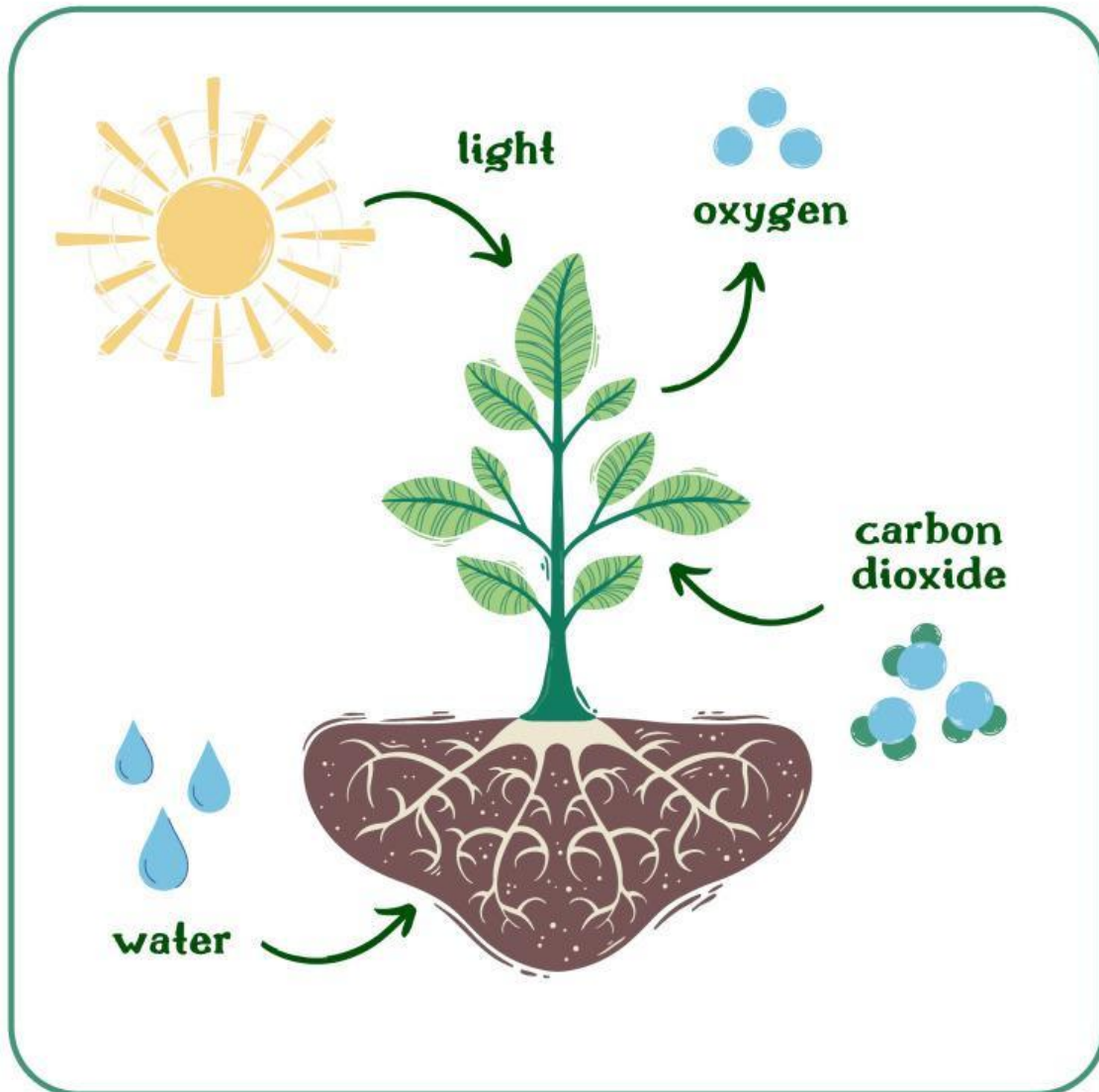


Name:

Date:

PHOTOSYNTHESIS

Tugas : Perhatikan gambar dibawah ini dan Selesaikan setiap pertanyaan dengan benar!



Apa sumber energi utama yang menggerakkan proses fotosintesis?



(light energy)
carbon dioxide + water $\rightarrow$ glucose + oxygen

Dari manakah sumber air yang digunakan dalam fotosintesis?

Bahan apa yang dibutuhkan untuk fotosintesis ?

☐

Water

☐

Oxygen

☐

Carbon dioxide

Bagaimana tumbuhan menggunakan gula yang dihasilkan melalui fotosintesis?

Mengapa fotosintesis penting bagi semua organisme hidup?
