

E-LKPD

IPAS KELAS 4



Tumbuhan Sumber Kehidupan Bumi

Nama :

Kelas :

Nomor:

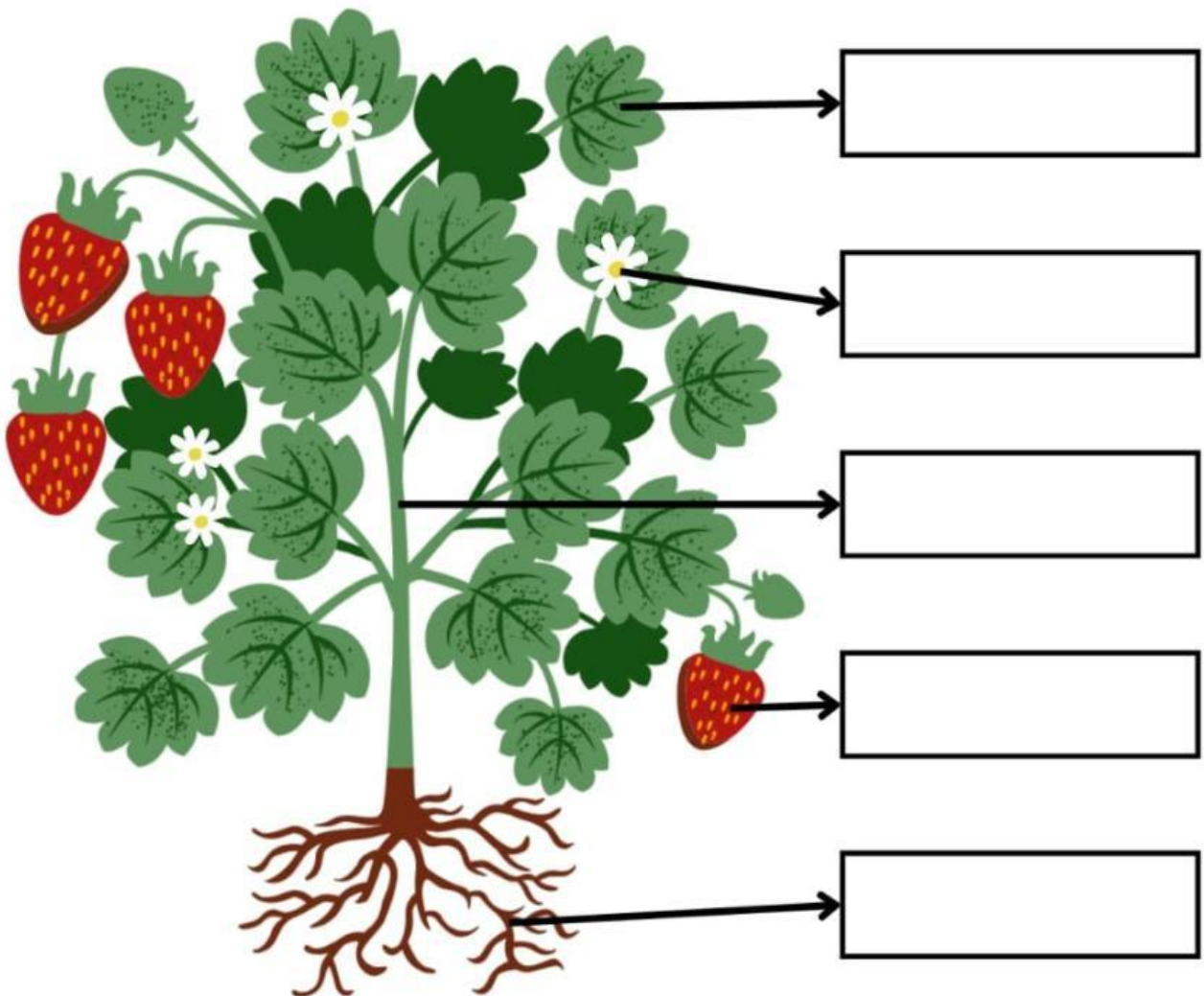


nama:

kelas:

Bagian Tumbuhan

Tuliskan nama-nama bagian tumbuhan yang tepat pada kotak yang tersedia.



Daftar Kata:

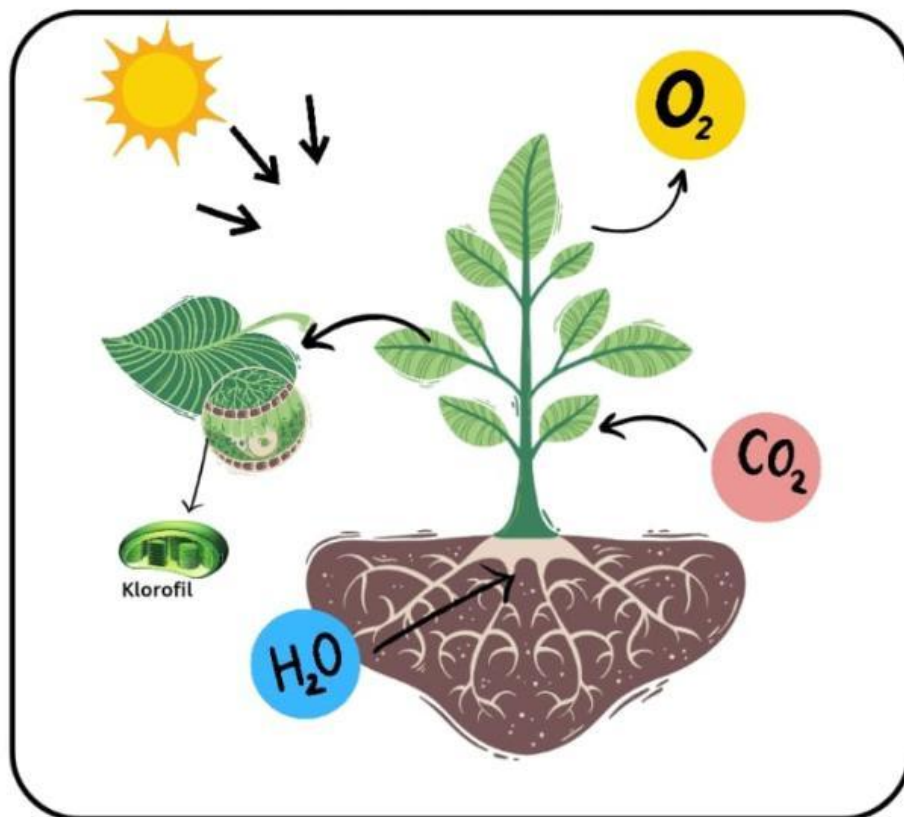
akar bunga daun batang buah

Nama : _____

Kelas : _____

FOTOSINTESIS

Perhatikan gambar proses fotosintesis berikut ini!



Jelaskan proses terjadinya fotosintesis berdasarkan gambar di atas!

Tuliskan reaksi kimia proses fotosintesis!

1. Apa yang merupakan fungsi utama fotosintesis dalam tumbuhan?

- a) Menghasilkan oksigen
- b) Memproduksi karbon dioksida
- c) Menghasilkan glukosa
- d) Menghasilkan air

2. Di mana proses fotosintesis biasanya terjadi dalam tumbuhan?

- a) Akar
- b) Batang
- c) Daun
- d) Bunga

3. Apa yang menjadi sumber energi utama dalam fotosintesis?

- a) Cahaya matahari
- b) Karbon dioksida
- c) Air
- d) Glukosa

4. Apa warna yang paling dominan diserap oleh klorofil dalam fotosintesis?

- a) Merah
- b) Biru
- c) Hijau
- d) Kuning

5. Apa yang menjadi produk akhir dari reaksi terang dalam fotosintesis?

- a) Oksigen
- b) Glukosa
- c) Karbon dioksida
- d) Air