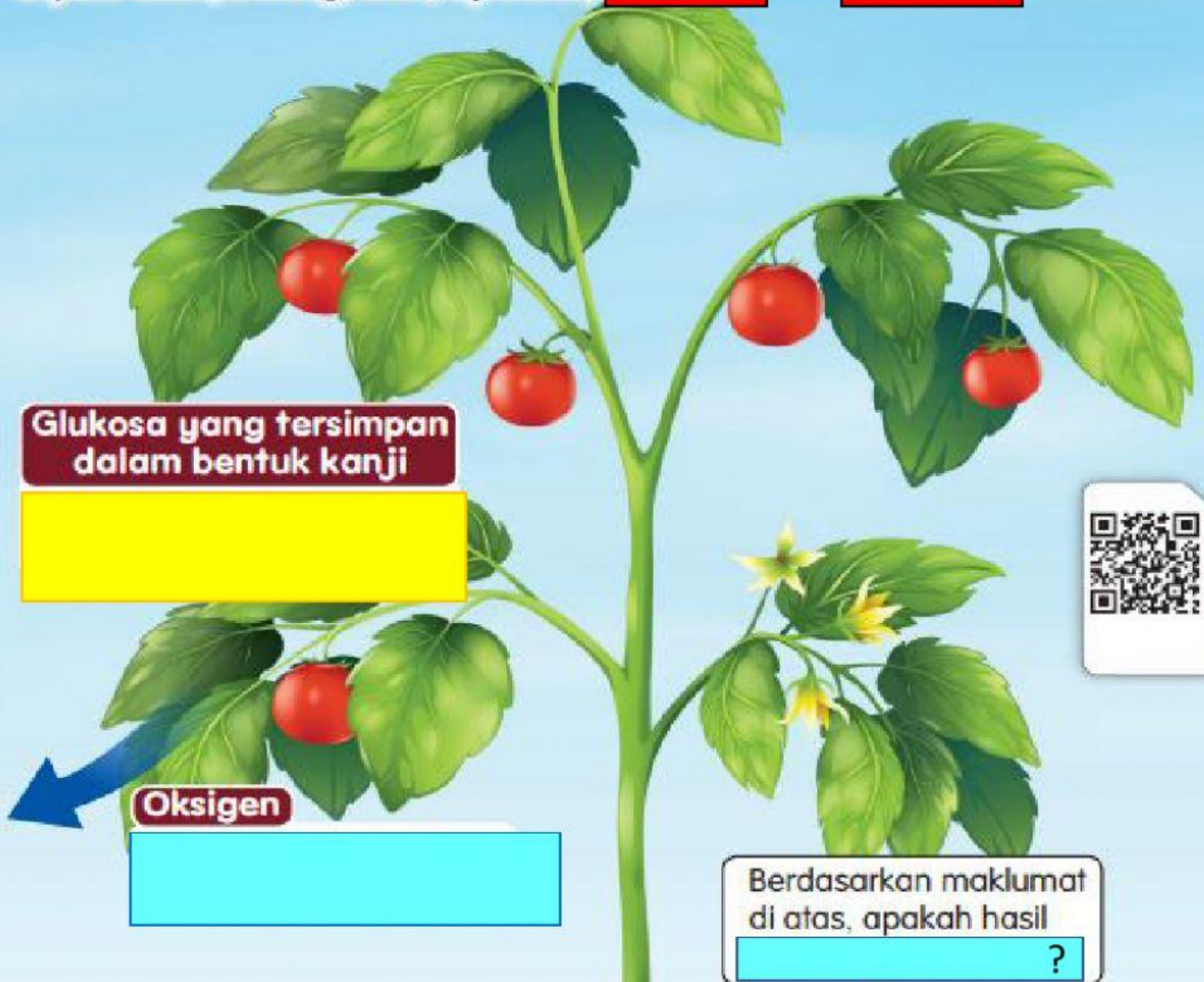


Nama
Murid:



Hasil Proses Fotosintesis

Semasa proses fotosintesis, klorofil menyerap cahaya matahari dan menukarkan air serta karbon dioksida kepada dan . Glukosa yang terhasil, kemudiannya saling bergabung untuk membentuk kanji yang tersimpan pada bahagian tumbuh-tumbuhan seperti daun, batang, akar, biji benih, dan .



INFO SAINS

Proses fotosintesis melibatkan:



Jawab semua soalan yang berikut dalam buku latihan Sains.

1. (a) Tumbuh-tumbuhan bergerak balas terhadap
(b) Bahagian tumbuh-tumbuhan yang bergerak balas ialah
 dan akar.
(c) Tumbuh-tumbuhan mengesan rangsangan sentuhan
dan

2. Tandakan (/) pada maksud fotosintesis yang betul.
(a) Proses tumbuh-tumbuhan membuat makanannya sendiri. ☐
(b) Proses tumbuh-tumbuhan bergerak balas terhadap air. ☐

3. Pilih jawapan yang betul.
(a) Air Kanji ialah keperluan untuk menjalankan proses fotosintesis.
(b) Klorofil Cahaya ialah bahan berwarna hijau yang terdapat pada daun.
(c) Oksigen Karbon dioksida ialah hasil proses fotosintesis.

4. Tandakan (/) pada jawapan yang betul.
(a) Fotosintesis membekalkan makanan kepada hidupan. ☐
(b) Oksigen dan glukosa ialah hasil proses fotosintesis. ☐
(c) Kanji disimpan di dalam biji benih sahaja. ☐