

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Jaring-jaring Makanan

Nama kelompok:

Kelas : _____



Engage (Melibatkan)

Amati gambar ekosistem sawah di bawah ini dan jawablah pertanyaan yang tersedia!



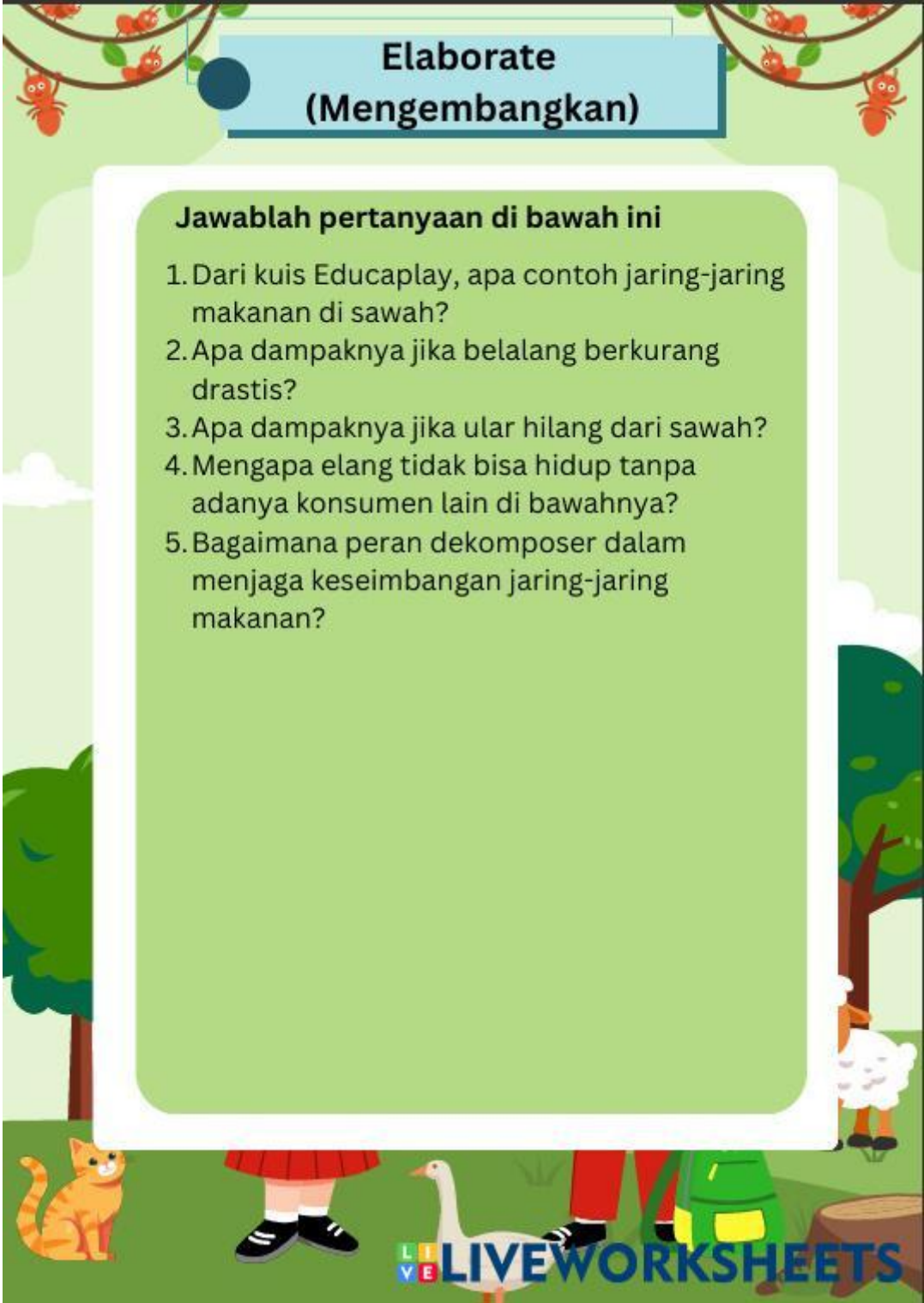
1. Hewan apa saja yang pernah kamu lihat di sawah atau kebun?
2. Menurutmu, siapa yang membuat makanan sendiri: tumbuhan atau hewan?
3. Apa yang dimakan belalang?
4. Menurutmu, apa yang akan terjadi jika tikus habis di sawah?
5. Mengapa hewan saling bergantung satu sama lain?

Explore (Mengeksplorasi)

Petunjuk Pengerjaan

1. Tempelkan kartu gambar pada kolom yang tersedia di bawah.
2. Susunlah rantai makanan sederhana dari kartu yang kalian miliki.
3. Hubungkan beberapa rantai makanan sehingga membentuk jaring-jaring makanan dengan memberi tanda panah (→) untuk menunjukkan arah energi (siapa dimakan siapa).
4. Diskusikan bersama kelompokmu





Elaborate (Mengembangkan)

Jawablah pertanyaan di bawah ini

1. Dari kuis Educaplay, apa contoh jaring-jaring makanan di sawah?
2. Apa dampaknya jika belalang berkurang drastis?
3. Apa dampaknya jika ular hilang dari sawah?
4. Mengapa elang tidak bisa hidup tanpa adanya konsumen lain di bawahnya?
5. Bagaimana peran dekomposer dalam menjaga keseimbangan jaring-jaring makanan?