LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

METAGENESIS

NAMA SISWA	
KELAS	

TUJUAN PEMBELAJARAN

3.2 Menganalisis sistem perkembangbiakan pada tumbuhan dan hewan serta penerapan bioteknologi pada sistem reproduksi tumbuhan dan hewan.

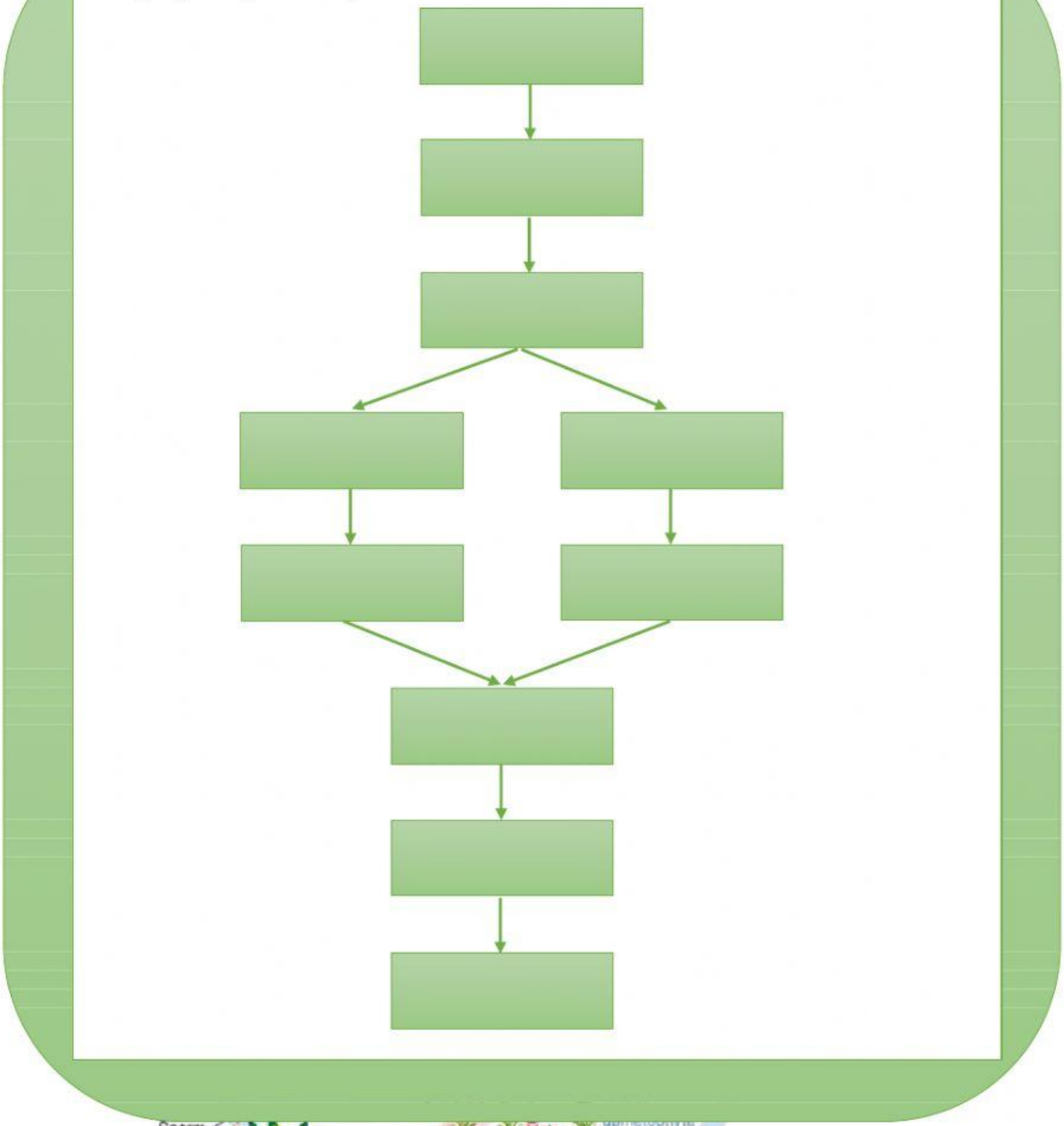
INDIKATOR KETERCAPAIAN TUJUAN PEMBELAJARAN

3.2.2 Menjelaskan macam reproduksi aseksual pada tumbuhan.

Perhatikan video di bawah ini dan kerjakan soal-soal dibawahnya!

LIVEWORKSHEETS

Lengkapi bagan metagenesis tumbuhan lumut berikut!



SPORA (n)

GAMETOFIT MUDA

ZIGOT (2n)

SPORANGIUM (2n)

SEL TELUR (n)

PROTONEMA (n)

ARKEGONIUM (n)

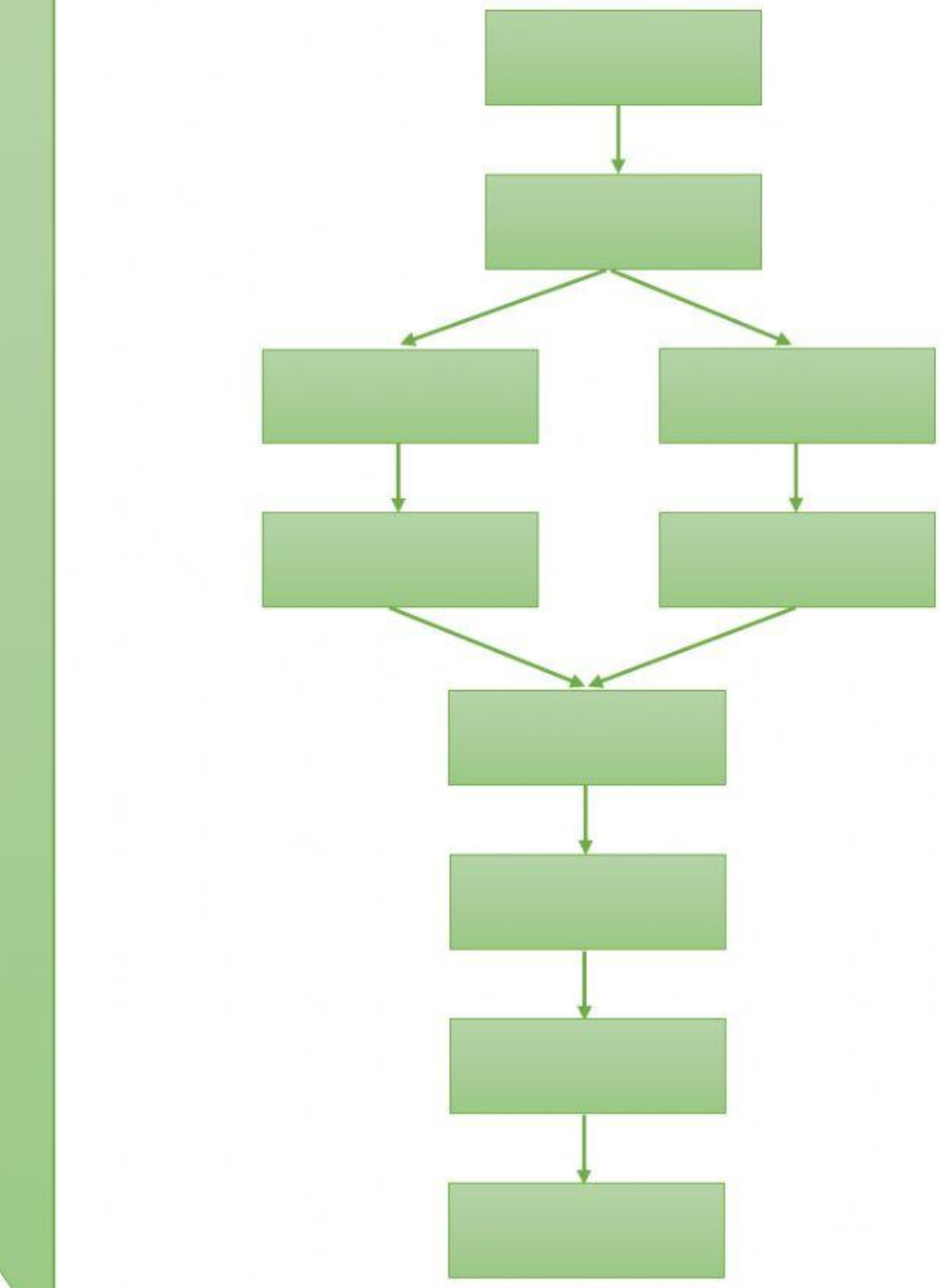
ANTERIDIUM (n)

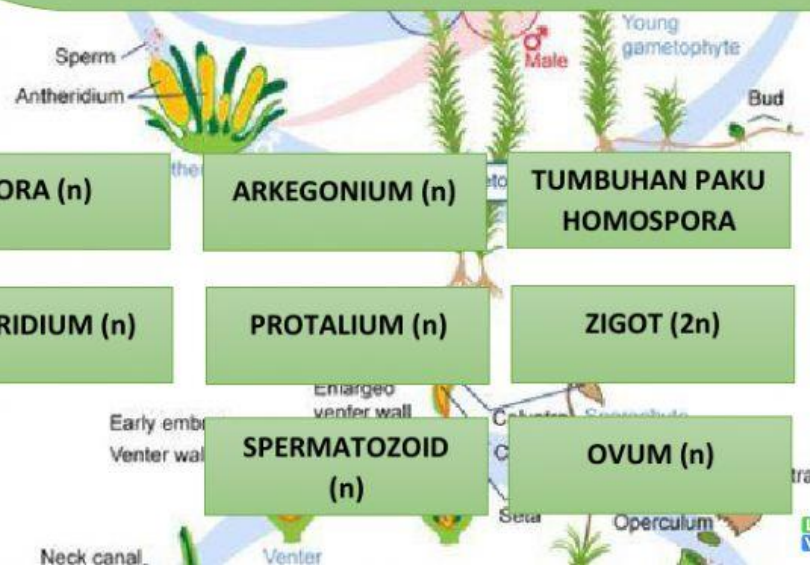
SPERMATOZOID (n)

SPOROFIT (2n)

LIVEWORKSHEETS

Lengkapi bagan metagenesis tumbuhan paku berikut!





SPORA (n)

ARKEGONIUM (n)

TUMBUHAN PAKU HOMOSPORA

SPORANGIUM (2n)

ANTERIDIUM (n)

PROTALIUM (n)

ZIGOT (2n)

SPOROFIL (2n)

SPERMATOZOID (n)

OVUM (n)

LIVEWORKSHEETS