

Mata Pelajaran IPA
Kelas 8

ASESMEN SUMATIF

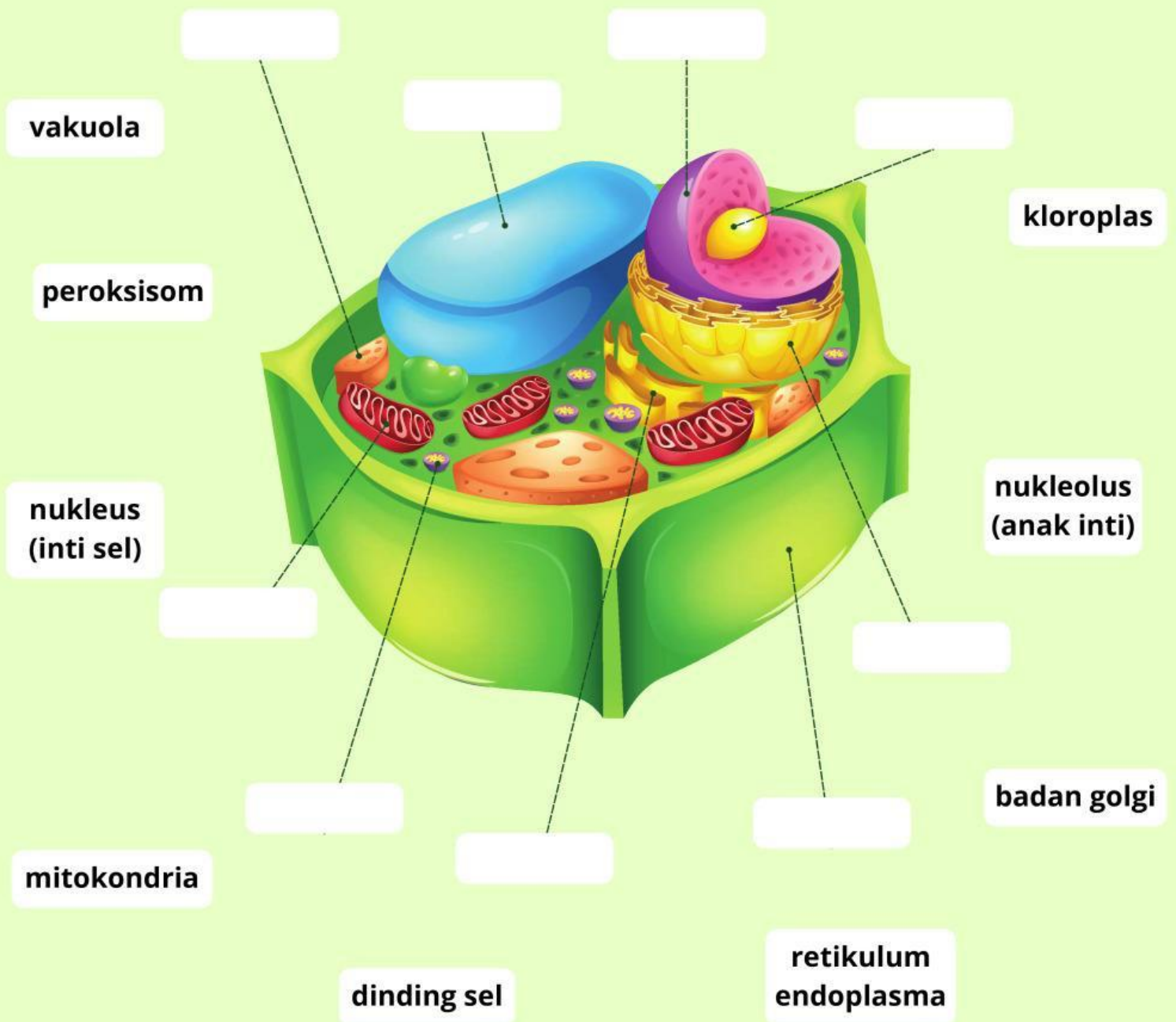
Pengenalan Sel



SMPN 4 JEMBER

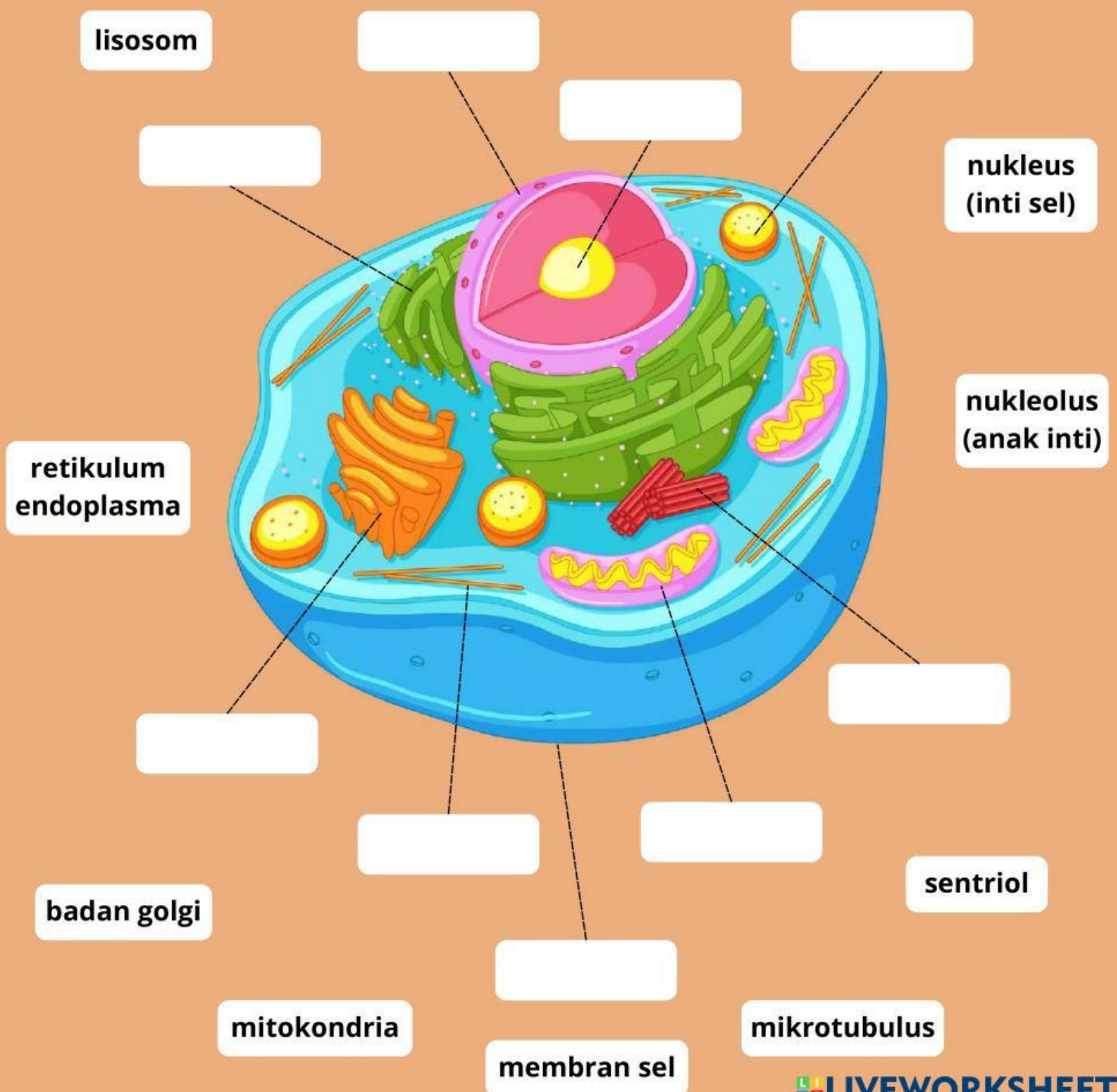
SEL TUMBUHAN

Identifikasi dan berikan label yang sesuai pada masing-masing bagian sel tumbuhan!

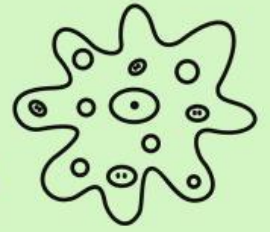


Sel Hewan

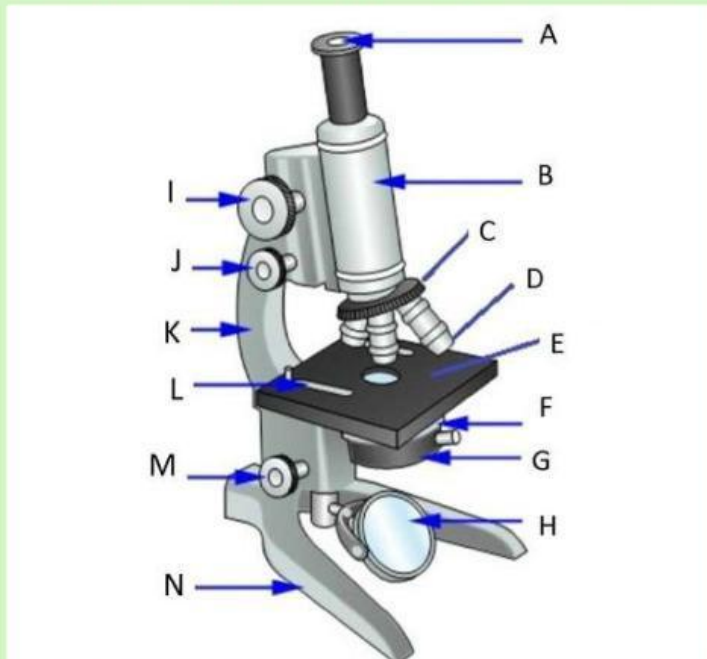
Identifikasi dan berikan label yang sesuai pada masing-masing bagian sel hewan!



Bagian-Bagian Mikroskop



Perhatikan Gambar Mikroskop Berikut Ini!



Pasangkanlah gambar dan nama bagian-bagian mikroskop berikut ini dengan menuliskan huruf yang sesuai!

... Kondensor

... Cermin

... Diafragma

... Meja Benda

... Lensa Objektif

... Tabung

... Sendi Inklinasi

... Revolver

... Lensa Okuler

... Makrometer /
Pengarah kasar

... Mikrometer /
Pengarah halus

... Kaki

... Penjepit
spesimen

... Lengan/
Pegangan





Perbedaan Sel Tumbuhan dan Sel Hewan

Sebutkan perbedaan sel tumbuhan dan sel hewan dengan memilih jawaban yang tepat

No.	Sel tumbuhan	Sel hewan



Spesialisasi Sel

Pasangkan kata di sebelah kiri dengan pernyataan yang tepat di sebelah kanan!

Multiseluler •	satu sel
Uniseluler •	organisme uniseluler
Protista •	banyak sel
Sel akar rambut •	mengambil dan melepas gas pada daun
Stomata •	membuang sisa metabolisme tubuh
Sel darah merah •	menyampaikan informasi dari indra ke otak dan dari otak ke otot/kelenjar
Sel saraf •	sebagai alat gerak aktif
Sel otot •	bagian darah untuk mengikat oksigen
Sistem ekskresi •	memudahkan penyerapan air