TUGAS 8a

"INOVASI PEMBELAJARAN LABORATORIUM"

DOSEN PENGAMPU : TRI SUWANDI, S.Pd., M.Sc

Oleh:

SRIDEFA RAHMI, S.Pd

48075

BIMBINGAN TEKNIS KEPALA LABORATORIUM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

BANDUNG

2026

LIVEWORKSHEETS

SMPN 8 PADANG

LKPD
SISTEM TATA SURYA

KELAS VII

SEMESTER II

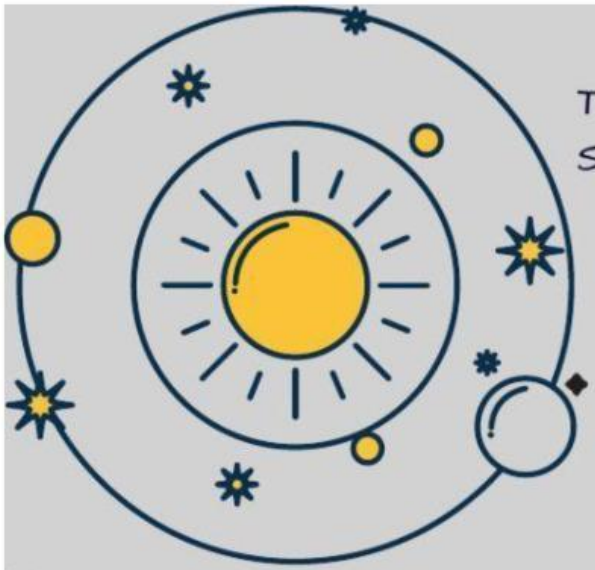
NAMA :

KELAS :

PLAY MUSIC

By : Sridefa Rahmi, S.Pd

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS



Tujuan

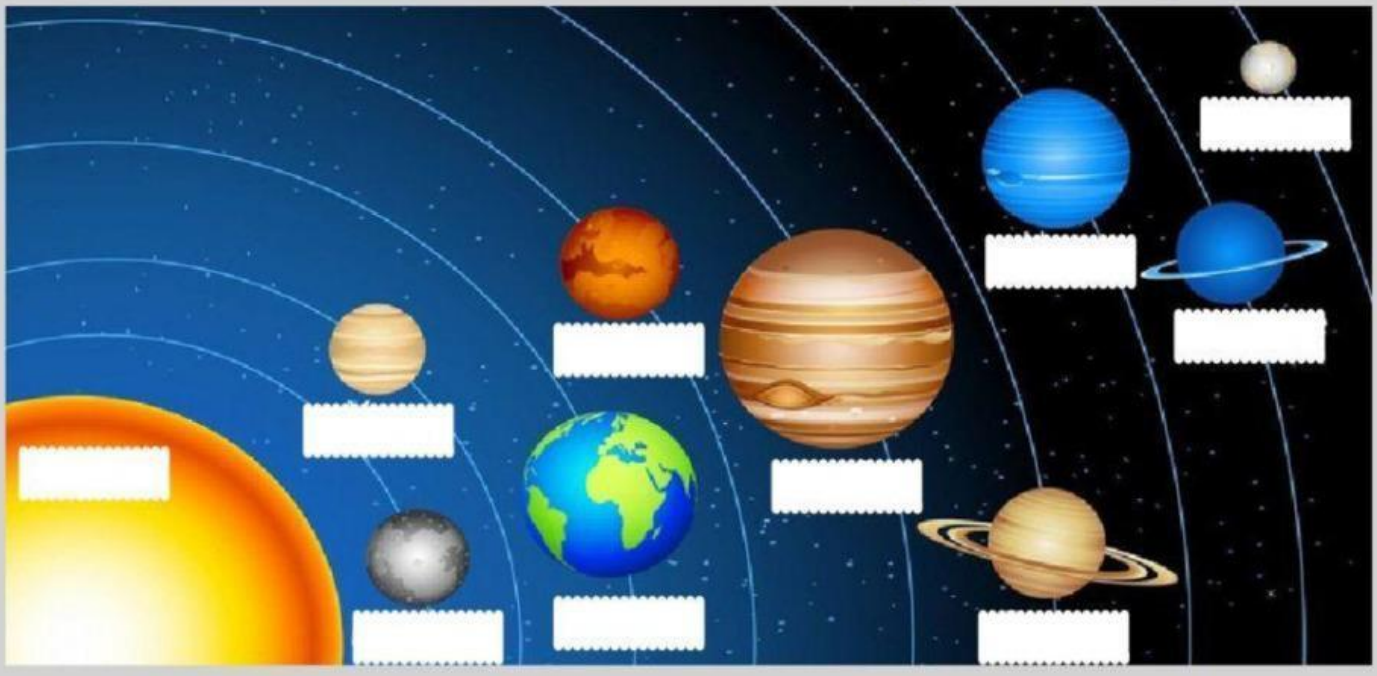
Setelah Mengerjakan LKPD ini siswa dapat :

- Mengenal dan mendeskripsikan anggota sistem tata surya.
- Mengenal dan mendeskripsikan benda - benda langit lainnya.

Kegiatan 1

Petunjuk :

Tarik nama Planet didalam kotak dan arahkan ke gambar planet yang sesuai



Matahari	Uranus	Merkurius	Pluto
Saturnus	Venus	Jupiter	Bumi
	Mars	Neptunus	

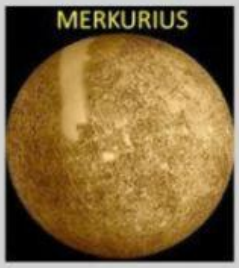
LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

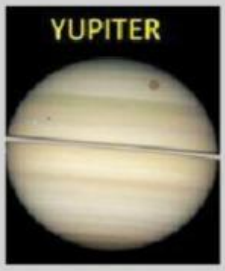
Kegiatan 2

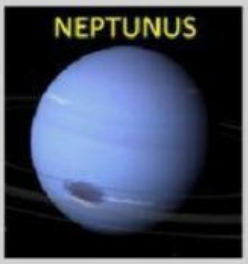
Petunjuk :

Pindahkan gambar planet kedalam kolom yang sesuai

PLANET DALAM	PLANET LUAR





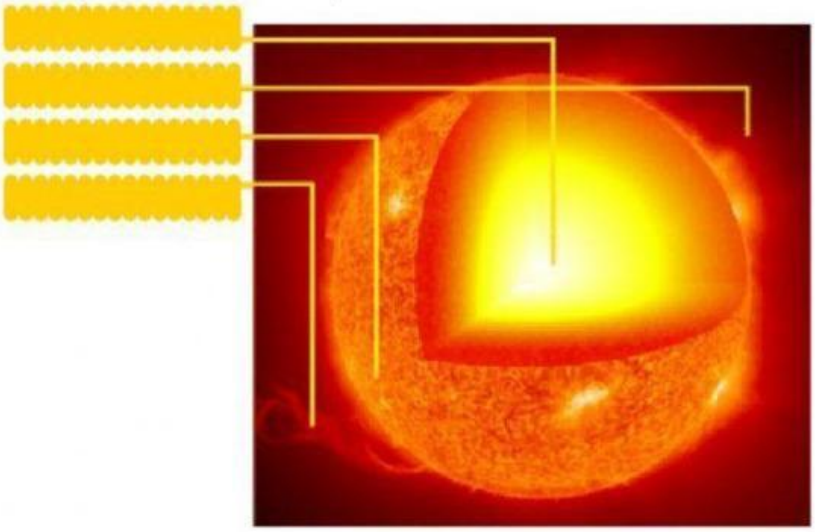


LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 3

Petunjuk :

Lengkapilah Lapisan - lapisan pada Matahari !



Kegiatan 4

Petunjuk :

Hubungkan pernyataan dengan tanda panah !

Planet yang massa jenisnya 1,33 kali massa jenis air	☐	☐ Merkurius
Planet yang memiliki waktu rotasi 23 jam 56 menit	☐	☐ Venus
Planet yang memiliki cincin indah dari partikel es	☐	☐ Bumi
Planet yang memiliki waktu revolusi tercepat	☐	☐ Mars
Planet yang memiliki suhu terpanas	☐	☐ Yupiter
Planet yang memiliki dua satelit, phobos dan deimos	☐	☐ Saturnus
Planet yang dijuluki pembuat ulah karena keluar orbit	☐	☐ Uranus
Planet yang memiliki suhu -244°C	☐	☐ Neptunus

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 5

Petunjuk :

Simak Video dibawah ini dan jawab pertanyaan!

1. Benda langit yang terbentuk dari batu ruang angkasa dan mengandung sedikit logam disebut....

Asteriod Komet Meteoroid Meteor Meteorit

2. Lintasan yang berada diantara mars dan yupiter

3. Komet yang melintas mendekati matahari akan menguap dan membentuk ekor, sehingga komet disebut juga bintang berekor.

Benar Salah

4. Pecahan dari asteroid atau komet

5. Sisa meteoroid yang masuk kebumi

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS