



MODUL AJAR KURIKULUM MERDEKA

IPAS

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

Bumi & Sistem Tata Surya

FASE C

Semester 2

Kelas

6

SD NEGERI 1 DENGGEN

 **LIVEWORKSHEETS**



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

**Bumi & Sistem Tata Surya
fase C Kelas VI**

Dibuat oleh:

**Gr. SUKARDI ATMAJA, S.Pd
Guru Kelas VI
SD Negeri 1 Denggen**

Lembar Kerja Siswa

Kelas : VI
Tema : 9 – Menjelajah Angkasa Luar
Subtema : 1 – Keteraturan yang Menakjubkan
Muatan Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

Petunjuk Pengerjaan

1. Baca dan pahami petunjuk pengerjaan dengan baik dan teliti
2. Tonton video pembelajaran yang sudah disediakan terlebih dahulu
3. Jawablah soal-soal berdasarkan instruksi yang telah diberikan
4. Setelah selesai mengerjakan, silahkan klik FINISH

Materi

Untuk lebih memahami materi tentang Tata Surya, silahkan simak video pembelajaran berikut ini dengan baik!

www.youtube.com/watch?v=aUKKZ9vlt0

Soal

1. Apa planet terbesar yang mengelilingi matahari?

- a. Merkurius b. Jupiter c. Saturnus d. Uranus

2. Perputaran bumi pada porosnya disebut ...

- a. Revolusi b. Rotasi c. Orbit d. Gravitasi

3. Cocokkanlah beberapa penjelasan di bawah ini dengan benar!

Satelit yang mengitari bumi selama 29,5 hari



Benda langit yang mengeluarkan cahayanya sendiri



Kumpulan dari bintang bintang



4. Pilihlah jawaban sesuai dengan gambar di bawah ini!



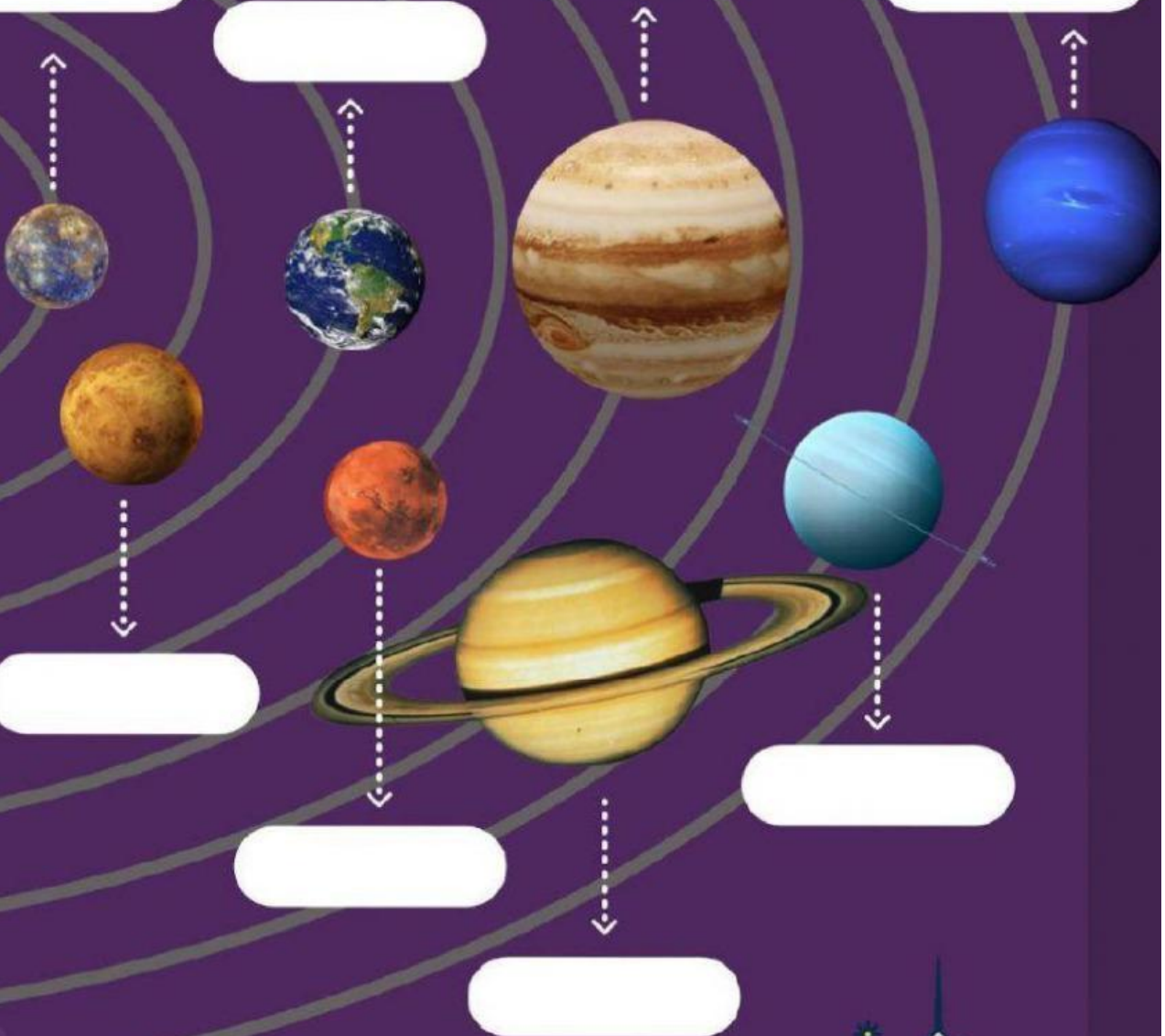
5. Garis edar pada planet disebut dengan ...

- a. Putaran c. Gravitasi
b. Orbit d. Revolusi



Soal

6. Isilah kotak kosong dengan menarik kata kata yang ada di bawah berdasarkan nama planet di tata surya dengan benar!



Venus

Bumi

Uranus

Mars

Jupiter

Neptunus

Merkurius

Saturnus

Soal

7. Planet apakah yang terdapat pada orbit urutan 3 dan 5?

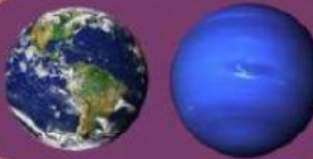
a.



c.



b.



d.



8. Tariklah garis dari kotak sebelah kiri ke sebelah kanan berdasarkan julukan planet tersebut!

Planet Terpanas



Merkurius

Planet Terdingin



Jupiter

Planet Terbesar



Saturnus

Planet Terkecil



Uranus

Planet Cincin



Mars

Planet Merah



Venus

Soal

9. Pilihlah jawaban di bawah ini yang sesuai dengan karakteristik planet jupiter!

☐

Planet terbesar dalam tata surya

☐

Memiliki satelit alami terbanyak yaitu 79 satelit

☐

Salah satu satelitnya bernama bulan

☐

Suhu permukaannya -140° Celcius

☐

Memiliki lingkaran cincin besar

10. Berdasarkan letaknya, planet dibagi menjadi 2 yaitu planet dalam dan planet luar. Kelompokkan nama-nama planet tersebut dengan cara menarik nama-nama planet di bawah ke dalam tabel!

Planet Dalam		Planet Luar	

Nama Planet

Neptunus

Saturnus

Venus

Mars

Bumi

Merkurius

Jupiter

Uranus