



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK LKPD

SISTEM TATA SURYA

NAMA : _____

KELAS : _____

PRAY
BEFORE
STUDYING



Tema : 9 (Menjelajah luar Angkasa)
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 telah disediakan terlebih dahulu.
3. Jawablah soal-soal berdasarkan instruksi yang telah diberikan.
4. Setelah selesai mengerjakan, klik tombol FINISH.

Materi

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

YOU TUBE

POWER POINT (PPT)

Link Materi



A. Pilihan Ganda

Pilihlah jawaban yang paling benar dan tepat!

1. Kumpulan dari matahari, planet dan benda langit lainnya disebut...
 - a. Satelit
 - b. Tata surya
 - c. Galaksi
 - d. Bima sakti
2. Pusat dari tata surya adalah ...
 - a. Planet
 - b. Bulan
 - c. Matahari
 - d. Asteroid
3. Benda langit yang mengelilingi matahari adalah ...
 - a. Meteor
 - b. Asteroid
 - c. Pelangi
 - d. Planet
4. Planet yang letaknya paling jauh dari matahari adalah ...
 - a. Merkurius
 - b. Jupiter
 - c. Neptunus
 - d. Saturnus
5. Perputaran bumi mengelilingi porosnya disebut ...
 - a. Rotasi bumi
 - b. Evolusi bumi
 - c. Revolusi bumi
 - d. Gerak parabolik

B. Isian Singkat

6. Planet mars juga disebut dengan planet ...

7. Perputaran planet pada porosnya disebut ...

8. Planet yang memiliki orbit paling dekat dengan matahari adalah ...



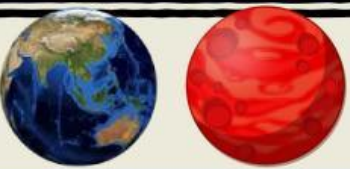
9. Tariklah garis dari kotak sebelah kiri ke sebelah kanan berdasarkan julukan planet tersebut!

 Planet terpanas	☐	☐  Venus
 Planet terdingin	☐	☐  Jupiter
 Planet terbesar	☐	☐  Mars
 Planet terkecil	☐	☐  Merkurius
 Planet cincin	☐	☐  Uranus
 Planet merah	☐	☐  Saturnus

10. Pilihlah jawaban di bawah ini yang sesuai dengan karakteristik planet Jupiter!

- ☐ Planet terbesar dalam tata surya
- ☐ Salah satu satelitnya bernama bulan
- ☐ Satelit alaminya sebanyak 79 satelit
- ☐ Suhu permukaannya -140° Celcius
- ☐ Memiliki lingkaran cincin yang besar

11. Planet apakah yang terdapat pada orbit urutan 3 dan 6 ...?

a. 	c. 
b. 	d. 

12. Carilah kata-kata dibawah ini dan susun lah pada kolom yang tersedia!

MARS
URANUS
SATURNUS
JUPITER
MERKURIUS
BUMI
NEPTUNUS
VENUS

J	S	A	T	U	R	N	U	S
U	U	O	B	L	S	V	A	T
P	M	E	R	Z	U	E	B	E
I	O	N	T	M	N	N	U	V
T	M	A	R	S	B	U	M	E
E	A	S	T	H	M	S	I	N
R	N	E	P	T	U	N	U	S
M	E	R	K	U	R	I	U	S
R	E	N	U	R	A	N	U	S

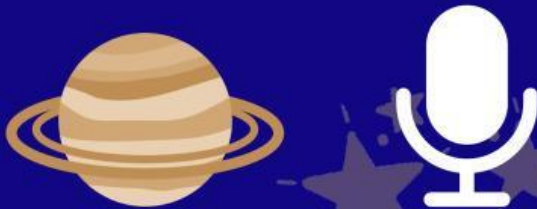
13. Cocokkanlah beberapa penjelasan dibawah ini dengan benar!

Satelit yang dimiliki bumi

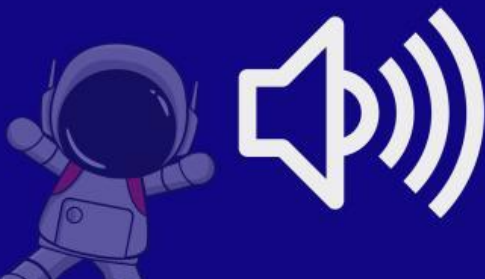
Benda langit yang bercahaya dengan sendiri

Planet terkecil dalam tata surya

14. Sebutkan nama planet berikut dengan tepat!



15. Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya!



16. Pasangkan urutan planet berikut ini dengan nama planetnya
(geser jawaban yang benaran letakan di kotak yang kosong)

Diagram showing a sequence of celestial bodies from left to right: the Sun (Matahari), Venus, Earth (Bumi), Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus, and Neptune (Neptunus). Arrows point from empty boxes above and below the sequence to the corresponding celestial bodies for matching.

Available planet names (from left to right):

- Neptunus
- Bumi
- Merkurius
- Jupiter
- Matahari
- Venus
- Mars
- Saturnus
- Uranus

