



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam
Dan Sosial

Bumi & Sistem Tata Surya

Nama :

Kelas :

yuk kita pelajari
sistem tata surya!



sebelum mengerjakan LKPD dengarkanlah
petunjuk dari gurumu!

klik icon ini untuk
mendengarkan petunjuk



Amatilah video tentang sistem tata surya



Bahan bacaan sistem tata surya

Klik untuk membaca
bahan bacaan



Pertanyaan Mendasar:

1. Berapakah jumlah planet-planet dalam tata surya?
2. Apakah ukuran planet-planet sama?
3. kenapa bintang bersinar?
4. kenapa matahari di sebut juga dengan bintang besar?

BUMI DAN TATA SURYA

A. Uji pengetahuanmu! Sebutkan nama-nama planet berikut ini!



B. TIPE SOAL CEKLIS

Perhatikan ciri-ciri planet berikut ini! Berilah tanda ceklis pada pernyataan yang benar :

Planet terbesar didalam tata surya adalah planet jupiter

Bintang kejora adalah nama lain dari planet venus

Planet bumi merupakan planet terkecil dalam tata surya

Matahari merupakan bintang besar

Semua planet memiliki satelit

C. TIPE SOAL SPEAK

Jawablah pertanyaan berikut ini secara langsung dengan menekan/mengklik tombol icon voice

sebutkanlah nama-nama planet dari yang terdekat dengan matahari sampai yang terjauh dari matahari?



D. TIPE SOAL LISTENING

Dengarkanlah pertanyaan dengan mengklik icon disamping lalu tuliskan jawabanmu di bawah ini!



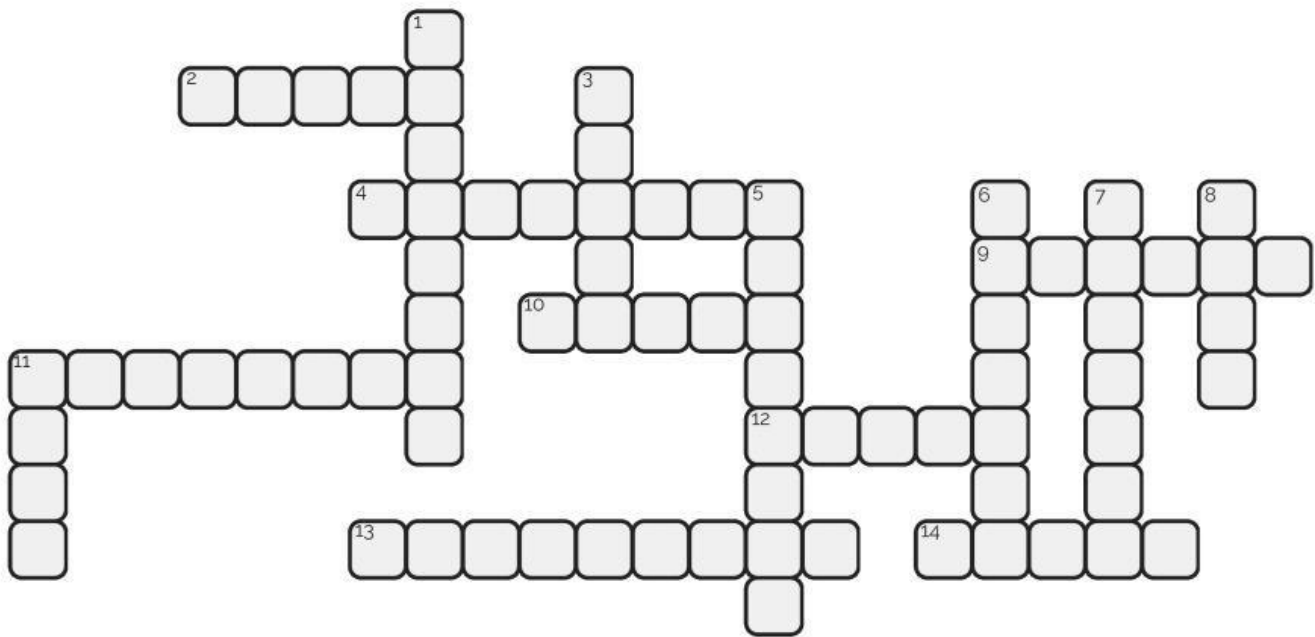
• BENDA-BENDA LANGIT

• Temukan kata yang termasuk dalam nama benda-benda langit!

A	M	O	S	M	A	O	A	K	R	E	S	I	S
C	A	R	R	P	L	A	N	E	T	O	A	T	K
Q	T	I	R	E	T	I	N	A	L	T	T	G	L
S	A	S	T	E	R	O	I	D	K	W	E	K	P
U	H	S	U	S	B	E	A	I	O	L	L	Y	R
P	A	I	P	U	P	I	L	S	M	P	I	Q	A
B	R	L	U	M	P	T	A	L	E	M	T	A	K
Y	I	C	B	E	N	N	W	Z	T	B	A	Z	K
K	T	Y	U	N	L	I	D	B	D	U	N	C	D
K	A	L	E	N	S	A	A	A	U	A	G	V	D
M	E	T	E	O	R	O	I	D	T	L	F	F	G
J	U	U	J	M	B	U	S	A	N	J	A	R	J
B	I	N	T	A	N	G	M	A	D	A	N	N	M



SISTEM TATA SURYA



Menurun

2. Planet yang memiliki suhu terpanas di tata surya.
4. Planet terjauh di tata surya.
9. Planet yang memiliki kemiringan sumbu rotasi yang ekstrem.
10. Benda langit yang terdiri dari es, debu, dan gas yang mengorbit matahari.
11. Bintang pusat tata surya.
12. Kendaraan yang digunakan untuk perjalanan luar angkasa.
13. Planet terdekat dengan matahari.
14. Jalur yang diambil oleh sebuah benda langit saat mengelilingi benda lain.



Mendatar

1. Benda langit kecil dan berbatu yang mengorbit matahari.
3. Dulu dianggap sebagai planet kesembilan, sekarang diklasifikasikan sebagai planet katai.
5. Planet yang dikenal dengan cincin yang indah.
6. Planet terbesar di tata surya.
7. Kumpulan besar bintang, gas, debu, dan materi gelap yang terikat oleh gravitasi.
8. Planet tempat tinggal manusia.
11. Planet yang dijuluki planet merah.