

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

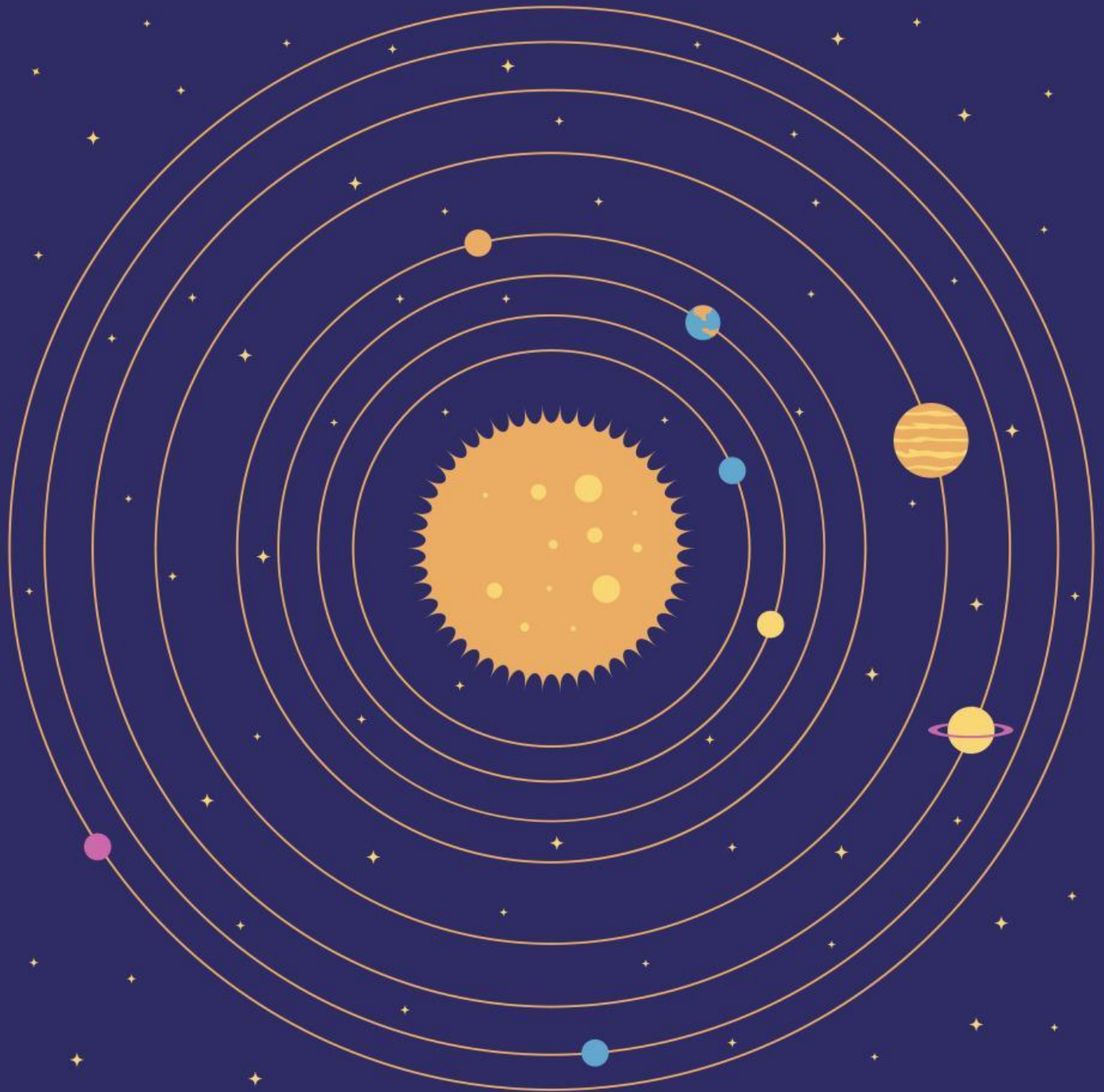
Sistem Tata Surya

Nama : _____

Kelas : _____



**DENGARKAN PENJELASAN TENTANG SISTEM TATA SURYA
BERIKUT UNTUK MEMUDAHKAN MENJAWAB SOAL-SOAL
NANTI**





hubungkan nama-nama planet berikut dan jaraknya
dengan matahari



mercurius

228 juta Km



saturnus

57,9 juta Km



mars

1430,2 juta Km



bumi

149,7 juta Km



Beri tanda centang pada karakteristik yang benar
yang dimiliki planet dibawah ini !

No.	Nama Planet	Karakteristik
1.	 <u>Merkurius</u>	• Terkecil, terdekat Matahari • Hampir tidak ada atmosfer • Permukaan berkawah • Terjauh dari matahari
2.	 <u>Venus</u>	• Terpanas • Atmosfer tebal CO₂, efek rumah kaca • Masuk dalam kelompok planet luar • Rotasi berlawanan arah
3.	 <u>Bumi</u>	• Kehidupan • Atmosfer kaya oksigen • Air cair • Tidak dapat di tinggali
4.	 <u>Mars</u>	• Merah • Atmosfer tipis • Masuk dalam kelompok planet luar • Dua bulan kecil



Textfield & single choice



Planet mana yang memiliki cincin paling spektakuler di tata surya?

Planet mana yang merupakan planet gas terbesar di tata surya?

Planet mana yang memiliki warna biru yang khas karena keberadaan metana di atmosfernya?

Planet mana yang memiliki warna biru yang khas karena keberadaan metana di atmosfernya?



carilah 5 nama planet !

A	B	S	M	U	V	E
J	P	U	A	S	F	A
U	T	N	M	N	T	U
P	M	R	A	I	A	V
I	R	U	R	I	E	P
T	F	T	S	N	F	R
E	O	A	U	P	N	F
R	R	S	N	T	S	A

Drag & Drop

**Planet yang
paling dekat
dengan
matahari**

**Dikenal
dengan
sebutan planet
merah**

**Planet yang
paling jauh
dengan
matahari**

**Planet yang
saat ini kita
huni**

Bumi

Mars

Neptunus

Merkurius

Select one

Berikut ini merupakan kelompok planet bagian luar, kecuali ...

☐

Venus

☐

Saturnus

☐

Jupiter

☐

Neptunus

Berikut ini merupakan kelompok planet bagian dalam, kecuali ...

☐

Uranus

☐

Mars

☐

Bumi

☐

Merkurius

Speak & listening



=



=



=



=



**Apa yang kalian ketahui
tentang sistem tata surya ?**

Boost value

★ Manakah pernyataan berikut yang paling akurat dan lengkap mengenai Planet Saturnus? ★

- A. Saturnus merupakan planet terbesar di tata surya dan memiliki cincin yang terbuat dari logam.**
- B. Saturnus memiliki lebih dari 60 bulan dan atmosfernya sebagian besar terdiri dari hidrogen dan helium.**
- C. Saturnus adalah planet terbesar kedua di tata surya, memiliki cincin yang sebagian besar terbuat dari es dan batuan, dan lebih dari 80 bulan. Kepadatannya lebih rendah daripada air.**
- D. Saturnus memiliki hari yang lebih panjang daripada Bumi dan tahun yang lebih pendek. Cincinnya terbuat dari debu.**
- E. Saturnus memiliki atmosfer yang mirip dengan Bumi dan hanya memiliki beberapa bulan.**





Thankyou