

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Tema :

**Mengenal
Sistem Tata
Surya Kita**



Nama : _____

Kelas : _____



Pasangkanlah planet planet di bawah ini sesuai dengan karakteristiknya!



Planet yang memiliki
dijuluki bintang senja



Planet yang terjauh
dari matahari



Planet yang memiliki
kehidupan



Planet yang terbesar
di tata surya



Planet yang terdekat
dengan matahari



Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

1 Tempat dimana planet dan benda langit lainnya mengelilingi berada mengelilingi matahari disebut?

Meteor

Komet

Tata Surya

2 Planet yang dikelilingi batuan membentuk gugusan menyerupai cincin adalah planet?

Venus

Mars

Saturnus

3 Planet mana yang membutuhkan waktu paling lama untuk menyelesaikan satu revolusi penuh mengelilingi Matahari?

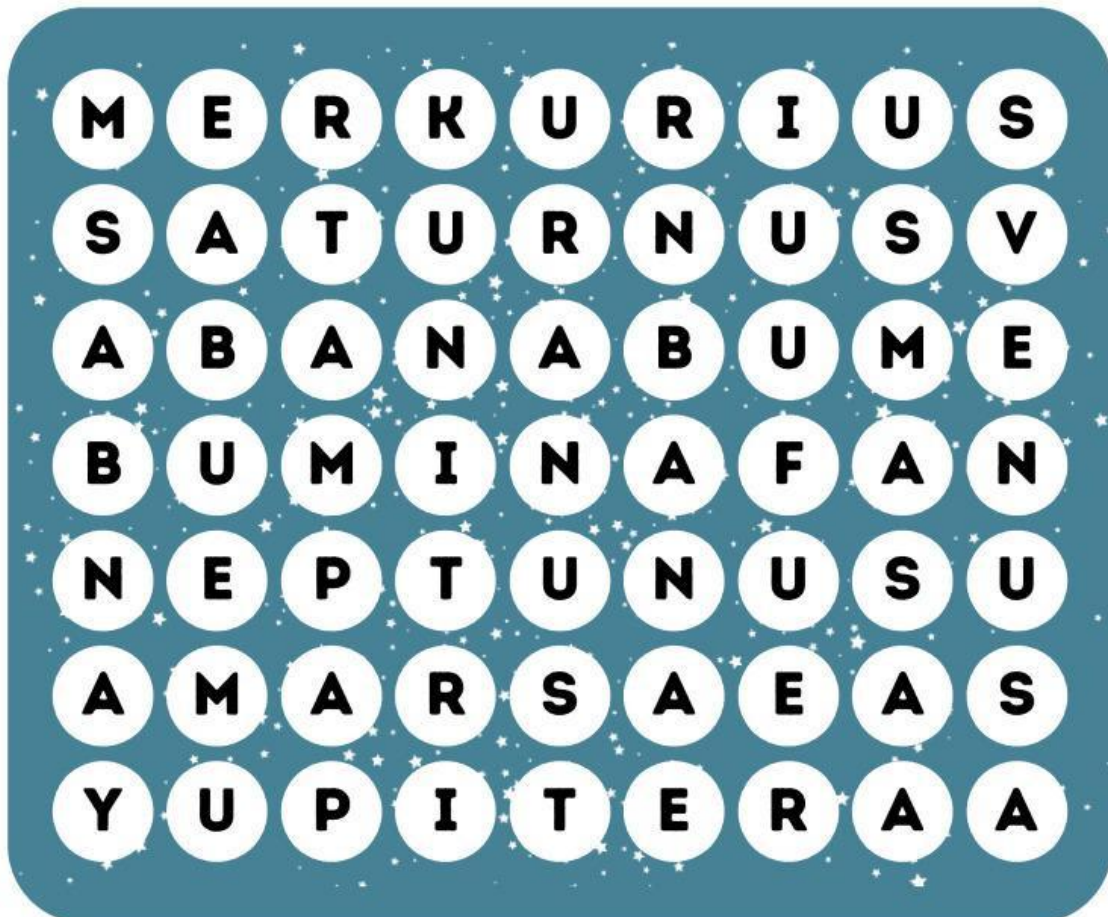
Neptunus

Merkurius

Jupiter

4 Jelaskan bagaimana interaksi gravitasi antara Matahari, planet-planet, dan benda-benda langit lainnya memengaruhi pergerakan planet-planet dalam Tata Surya!

Sebutkan nama planet sesuai penjelasan dan temukan nama planet di dalam kotak.



1 Planet paling besar

.....

2 Planet paling panas

.....

3 Planet paling merah

.....

4 Planet paling dingin

.....

5 Planet paling kecil

.....

6 Planet dengan satelit bulan

.....

Pilihan Ganda

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

- 1 Planet yang sering disebut "Planet Merah" adalah...**
 - a. Venus
 - b. Merkurius
 - c. Mars
 - d. Bumi
- 2 Planet terbesar dalam Tata Surya adalah...**
 - a. Jupiter
 - b. Saturnus
 - c. Uranus
 - d. Neptunus
- 3 Planet yang paling dekat dengan Matahari adalah...**
 - a. Venus
 - b. Merkurius
 - c. Mars
 - d. Bumi
- 4 Benda langit yang bersinar sendiri disebut...**
 - a. Bulan
 - b. Bintang
 - c. Planet
 - d. Asteroid
- 5 Planet yang dikenal dengan cincin indah adalah...**
 - a. Jupiter
 - b. Saturnus
 - c. Uranus
 - d. Neptunus

Soal Esai

Jawablah singkat dan jelas

- 1 Planet yang dikenal dengan cincin indahya adalah...

- 2 Jelaskan perbedaan antara rotasi dan revolusi Bumi!

- 3 Mengapa Matahari penting bagi kehidupan di Bumi?

- 4 Mengapa planet tidak bertabrakan saat mengelilingi Matahari?

- 5 Jelaskan mengapa Bulan dapat terlihat dari Bumi pada malam hari!
