



Bumi dan tata Surya

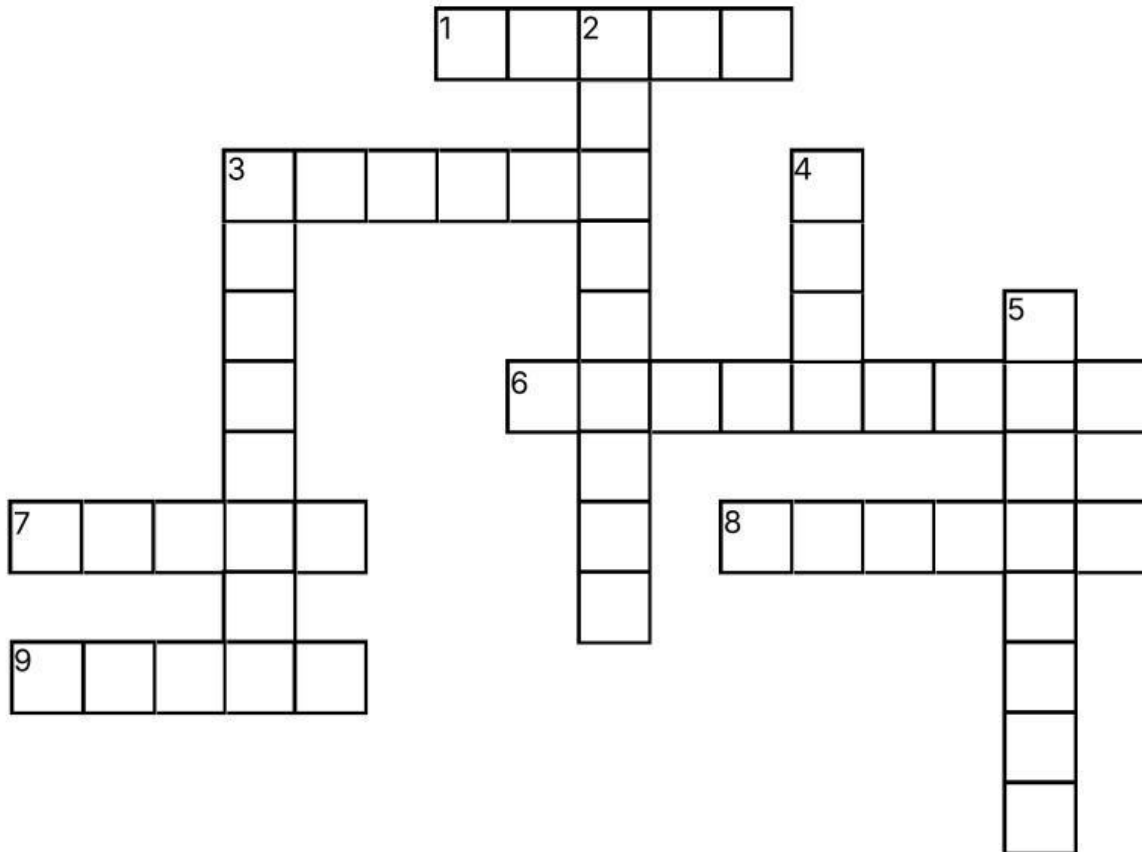
Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam
Untuk Kelas VII

Nama :

Kelas :

Sistem Tata Surya

Isi teka-teki silang berikut dengan istilah yang sesuai berdasarkan petunjuk yang diberikan!



Mendatar

1. Benda langit dari es dan debu dengan ekor.
3. Meteoroid yang terbakar di atmosfer Bumi.
6. Gaya yang menjaga planet dalam orbit.
7. Satelit alami Bumi
8. Benda langit yang mengelilingi Matahari tanpa cahaya sendiri.
9. Lintasan planet mengelilingi Matahari

Menurun

2. Planet terdekat dengan Matahari.
3. Bintang yang menjadi pusat tata surya.
4. Planet yang mendukung kehidupan.
5. Benda langit kecil berbatu yang banyak terdapat di antara Mars dan Jupiter.

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 sebutan Planet Berkarat 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 Pluto sudah tidak dikategorikan sebagai planet!

Refleksi

Simak video berikut dengan seksama!

Setelah menyimak video tersebut, menurutmu apa benda luar angkasa yang paling menarik? Jelaskan alasannya!