

# LKPD

Tema : Sistem Tetasurya



Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

### Tujuan Pembelajaran

Tujuan pembelajaran tata surya adalah agar siswa dapat mengenal sistem tatasurya, memahami susunan, karakteristik, dan interaksi di dalam tata surya. In

### Indikator Pembelajaran

Indikator pembelajaran yang dapat digunakan meliputi kemampuan menjelaskan komponen tata surya, mengidentifikasi planet-planet dan karakteristiknya, serta menjelaskan rotasi dan revolusi bumi.

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

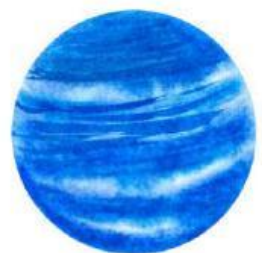
**4** Planet yang ditempati oleh makhluk hidup adalah?

☐ Merkurius

☐ Jupiter

☐ Bumi

Lengkapilah nama nama planet dibawah ini!!



# MENGELOMPOKKAN PLANET

Kelompokkan setiap planet. Potong dan tempel ke dalam kolom sesuai dengan kategorinya.

Planet Dalam

Planet Luar



Mars



Uranus



Jupiter



Merkurius



Venus



Bumi



Saturnus

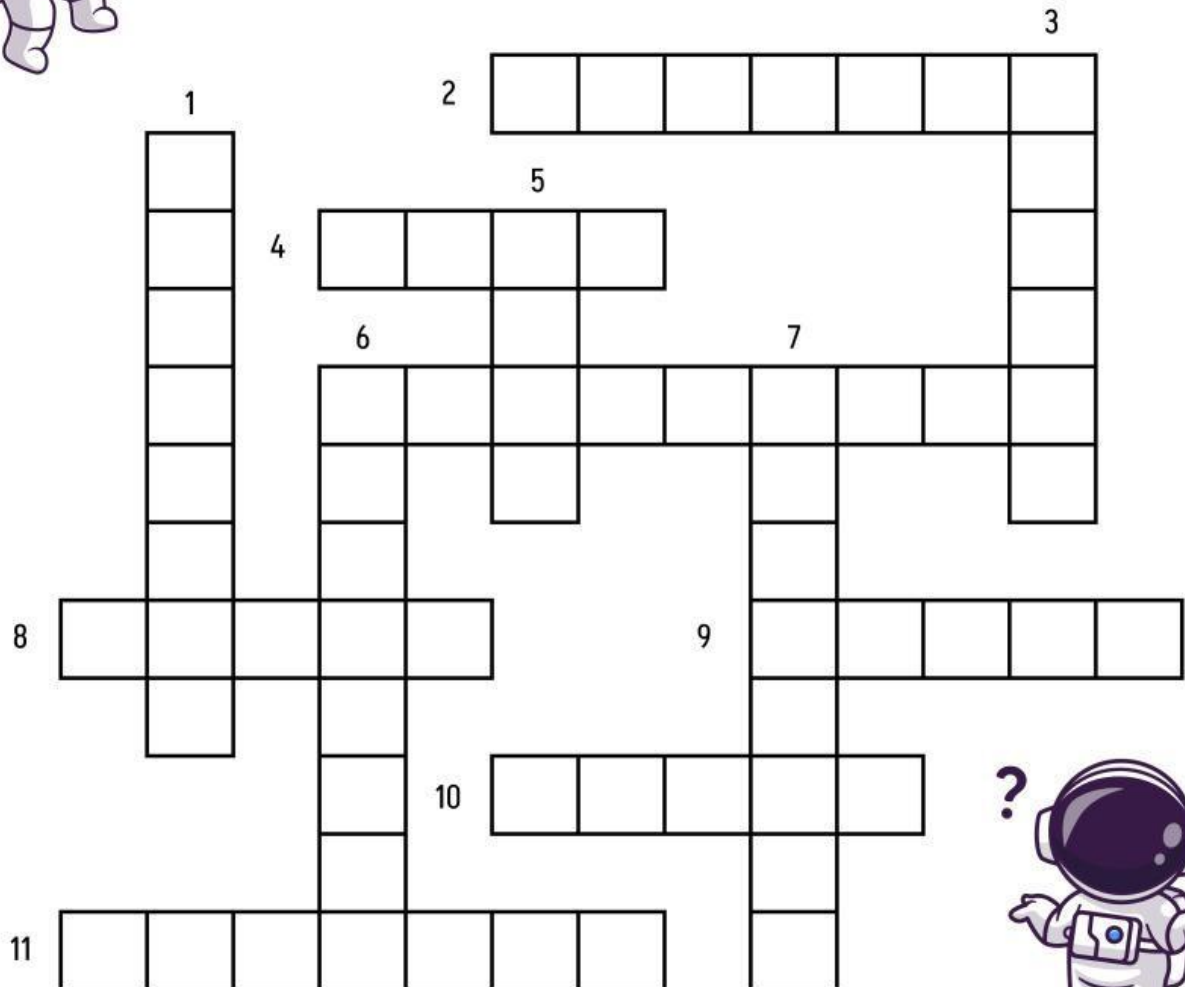


Neptunus



# SISTEM TATA SURYA

Lengkapilah teka teki silang di bawah ini dengan benar!



- 2 Planet terbesar dalam tata surya
- 4 Planet ketiga dalam tata surya
- 6 Planet terdekat dengan matahari
- 8 Satelit bumi
- 9 Lintasan benda langit mengelilingi benda langit lain secara teratur
- 10 Planet dengan sebutan bintang kejora
- 11 Tahun yang lamanya 366 hari

- 1 Planet yang memiliki satelit Triton
- 3 Bumi berputar pada porosnya
- 5 Planet merah
- 6 Pusatnya tata surya
- 7 Gerakan planet mengelilingi matahari