LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

FASE C/KELAS 6

SDN NGALIYAN 04

Mengenal Tata Surya dan Benda Langit

NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....

LIVEWORKSHEETS

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mendemonstrasikan bagaimana sistem tata surya bekerja dan kaitannya dengan gerak rotasi dan revolusi bumi. Peserta didik merefleksikan bagaimana perubahan kondisi alam di permukaan bumi terjadi akibat faktor alam maupun perbuatan manusia, mengidentifikasi pola hidup yang menyebabkan terjadinya permasalahan lingkungan serta memprediksi dampaknya terhadap kondisi sosial kemasyarakatan, ekonomi.

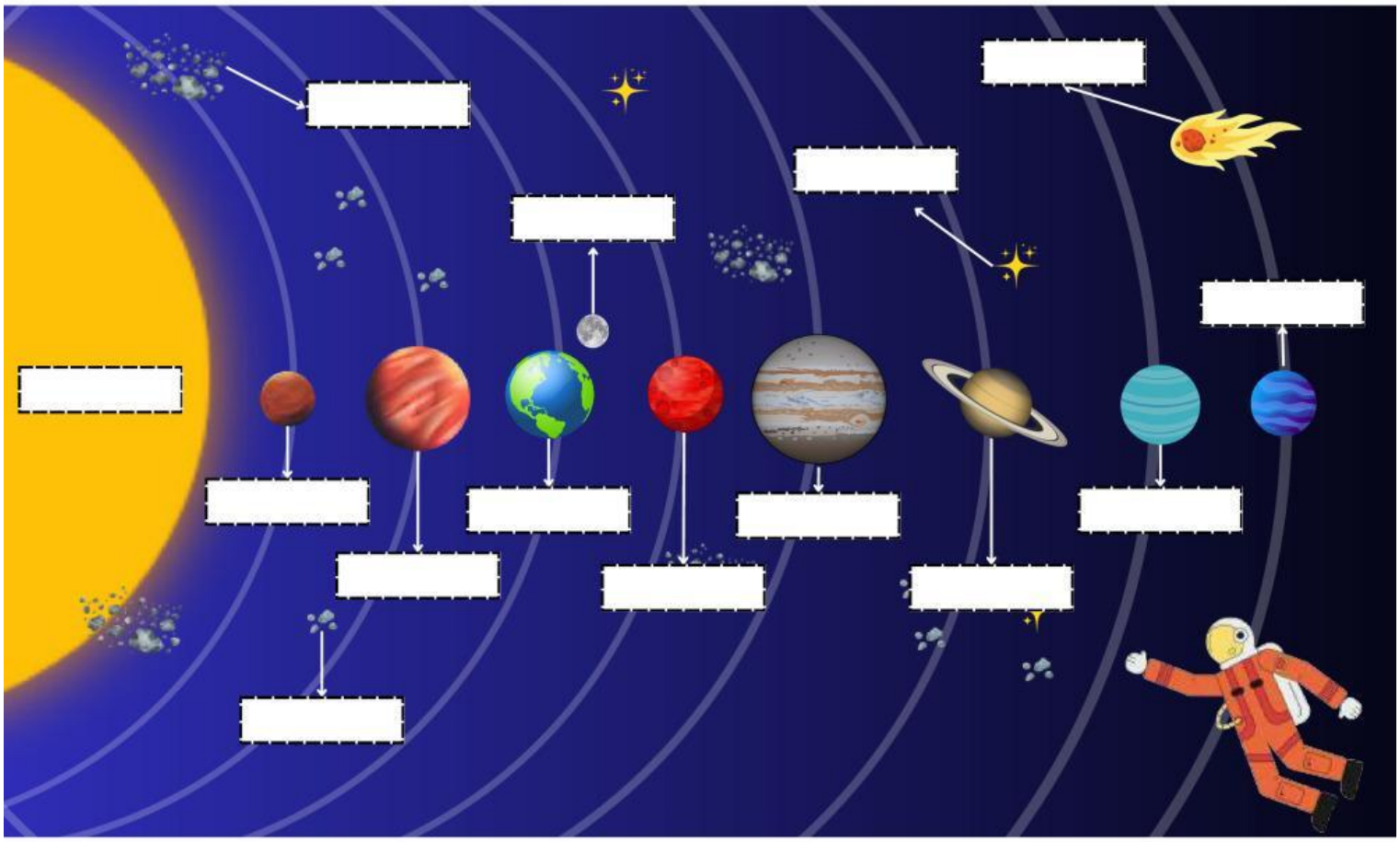
TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu mengurutkan nama – nama planetpada Tata Surya setelah mendengarkan penjelasan dari guru dengan baik dan benar (C1)
2. Peserta didik mampu menganalisis ciri-ciri khusus sebuah planet setelah melakukan diskusi dengan baik dan benar (C4)

LIVEWORKSHEETS

Ayo Kerjakan!

Dapatkah kamu menyebutkan planet dan benda-benda langit di bawah ini?



Bumi
Mars
Matahari
Meteorid
Jupiter
Uranus
Asteroid
Venus
Neptunus
Merkurius
Komet
Saturmus
Bulan
Bintang

LIVEWORKSHEETS

AYO MENGANALISIS!

1. BACALAH TEKS SINGKAT DIBAWAH INI!
2. TENTUKANLAH (BENAR/SALAH) DARI PERNYATAAN YANG DIBERIKAN!

Di langit yang luas, ada banyak benda langit yang menarik. Bintang adalah bola gas panas yang bersinar sendiri. Salah satu bintang yang paling dekat dengan Bumi adalah Matahari. Selain bintang, ada juga Bulan yang merupakan satelit alami Bumi. Bulan tidak memiliki cahaya sendiri, tetapi memantulkan cahaya Matahari sehingga tampak bersinar di malam hari. Selain itu, ada asteroid dan meteoroid yang merupakan batuan luar angkasa. Jika meteoroid masuk ke atmosfer Bumi, ia akan terbakar dan disebut meteor atau bintang jatuh.

Di Tata Surya, terdapat delapan planet yang mengorbit Matahari. Merkurius adalah planet terkecil dan paling dekat dengan Matahari, sedangkan Venus adalah planet terpanas. Bumi adalah satu-satunya planet yang bisa dihuni manusia. Mars sering disebut “Planet Merah” karena warnanya. Jupiter adalah planet terbesar, sedangkan Saturnus memiliki cincin yang indah. Uranus dan Neptunus adalah planet yang sangat dingin dan berada paling jauh dari Matahari. Semua planet ini bergerak mengelilingi Matahari dalam jalur yang disebut orbit.

Soal Benar/Salah

1. Matahari adalah bintang yang paling dekat dengan Bumi. **Benar/Salah**
2. Bulan memiliki cahaya sendiri sehingga tampak bersinar di malam hari. **Benar/Salah**
3. Meteorid yang masuk ke atmosfer Bumi disebut asteroid. **Benar/Salah**
4. Merkurius adalah planet terbesar di Tata Surya. **Benar/Salah**
5. Venus adalah planet terpanas di Tata Surya. **Benar/Salah**
6. Bumi adalah satu-satunya planet yang bisa dihuni manusia. **Benar/Salah**
7. Mars sering disebut "Planet Biru" karena warnanya. **Benar/Salah**
8. Jupiter adalah planet terbesar di Tata Surya. **Benar/Salah**
9. Uranus adalah planet yang memiliki cincin paling jelas. **Benar/Salah**
10. Semua planet mengorbit Matahari dalam jalur yang disebut orbit. **Benar/Salah**

LIVEWORKSHEETS