

SOAL IPA BENDA LANGIT

NAMA :

KELAS : ...

Klik pada Huruf A, B, C atau D sesuai jawaban yang benar!

1. Planet yang memiliki gas Oksigen sekaligus planet layak huni adalah...
 - A. Mars
 - B. Merkurius
 - C. Bumi
 - D. Jupiter
2. Benda langit yang membatasi antara planet dalam dan planet luar adalah...
 - A. Satelit
 - B. Meteoroid
 - C. Asteroid
 - D. Planet
3. Phobos dan Deimos merupakan satelit dari planet...
 - A. Merkurius
 - B. Jupiter
 - C. Saturnus
 - D. Mars
4. Bulan bukan merupakan bintang karena
 - A. Bentuknya bulat
 - B. Dekat dari bumi
 - C. Tidak memiliki cahaya sendiri
 - D. Tidak terlihat terus menerus
5. Perubahan posisi antara matahari, bulan, dan bumi menyebabkan bentuk bulan menjadi
 - A. Terlihat berubah-ubah
 - B. Terlihat sama
 - C. Terlihat terang
 - D. Terlihat indah

6. Bulan dapat bersinar pada malam hari karena
 - A. Bulan menghasilkan cahaya sendiri
 - B. Bulan memantulkan cahaya dari matahari
 - C. Bulan memantulkan cahaya dari lampu-lampu di bumi
 - D. bulan memantulkan cahaya dari planet-planet
7. Perubahan bentuk bulan disebut
 - A. Bulan purnama
 - B. Fase bulan
 - C. Bulan sabit
 - D. Bulan mati
8. Benda Langit yang memancarkan cahayanya sendiri adalah
 - A. Bulan
 - B. Bumi
 - C. Planet
 - D. Bintang
9. Kumpulan bintang pada suatu tempat di langit dengan susunan tertentu dinamakan
 - A. Tata surya
 - B. Galaksi
 - C. Rasi bintang
 - D. Bintang kejora
10. Terjadinya pasang surut air laut disebabkan oleh
 - A. Gaya gravitasi bumi
 - B. Gaya tarik bulan
 - C. Gaya tarik matahari
 - D. Gaya tarik planet
11. Suatu bangunan yang dilengkapi dengan alat-alat yang digunakan untuk memperagakan posisi dan gerak benda langit disebut
 - A. Laboratorium
 - B. Museum
 - C. Perpustakaan
 - D. Planetarium

12. Fase bulan yang terlihat bulat penuh bersinar dinamakan
- A. Bulan purnama
 - B. Bulan sabit
 - C. Bulan separuh
 - D. Bulan baru
13. Fase bulan pada saat bulan tidak terlihat dari bumi disebut
- a. Bulan purnama
 - b. Bulan sabit
 - c. Bulan separuh
 - d. Bulan mati
14. Gaya tarik bulan dapat mengakibatkan
- a. Pasang surut
 - b. Naik surut
 - c. Pasang naik
 - d. Angin darat
15. Matahari merupakan bintang karena
- a. Sumber cahaya
 - b. Lebih besar dari bumi
 - c. Menyinari bumi
 - d. Memiliki cahaya sendiri
16. Planetarium yang berada di Indonesia dapat di lihat di
- a. Taman Mini Indonesia Indah
 - b. Taman Ismail Marzuki
 - c. Taman Prasasti
 - d. Tugu Monas
17. Bulan tidak terlihat dari bumi karena posisi bulan terletak antara matahari dan bumi merupakan fase...
- a. Bulan baru
 - b. Bulan sabit
 - c. Bulan separuh
 - d. Bulan bungkuk

18. Bulan mulai tampak dari bumi, kita dapat melihat sisi bulan yang terkena cahaya matahari yang tampak seperti sabit merupakan fase...
- a. Bulan baru
 - b. Bulan sabit
 - c. Bulan separuh
 - d. Bulan bungkuk
19. Dimana kita dapat melihat separuh sisi bulan yang terkena cahaya matahari merupakan fase...
- a. Bulan baru
 - b. Bulan sabit
 - c. Bulan separuh
 - d. Bulan bungkuk
20. Ketika bulan sudah berumur dua minggu atau mendekati hari keempat belas, bulan berbentuk tiga per empat lingkaran merupakan fase...
- a. Bulan baru
 - b. Bulan sabit
 - c. Bulan separuh
 - d. Bulan bungkuk
21. Sebutan bagi semua benda yang ada di langit (luar angkasa)...
- a. Matahari
 - b. Benda langit
 - c. Bulan
 - d. Bintang
22. Benda luar angkasa yang memiliki pengorbitan, mengelilingi bintang atau sisa-sisa bintang...
- a. Bulan
 - b. Bumi
 - c. Planet
 - d. Bintang

23. Bintang terdekat dengan bumi yaitu matahari dengan jarak....
- a. Sekitar 149,680,000 km
 - b. Sekitar 148,680,000 km
 - c. Sekitar 147,680,000 km
 - d. Sekitar 146,680,000 km
24. Sebuah benda langit yang berukuran lebih kecil dari pada planet, namun lebih besar lebih besar dari pada meteorid...
- a. Bulan
 - b. Bumi
 - c. Asteroid
 - d. Bintang
25. Pusat dari sebuah tata surya adalah...
- a. Black hole
 - b. Matahari
 - c. Gravitasi
 - d. Galaksi