



**SEKOLAH
KUNTUM
CEMERLANG**

Lembar Kerja Sains

Nama : _____

Kelas : 6 - ____

Tanggal : _____

A. Pilihlah jawaban di bawah ini dengan menekan jawaban yang paling benar!

1. Pilihlah beberapa ciri-ciri yang benar tentang planet yupiter!

- ☐ Merupakan sebuah planet terbesar
- ☐ Mempunyai cincin
- ☐ Berwarna kemerah-merahan
- ☐ Bidang edarnnya antara mars dan saturnus

2. Planet yang memiliki kala revolusi tercepat adalah

Venus

Mars

Merkurius

Yupiter

3. Phobos dan Deimos adalah satelit yang dimiliki oleh planet

Bumi

Mars

Saturnus

Uranus

4. Saturnus adalah planet yang terdapat diantara dan

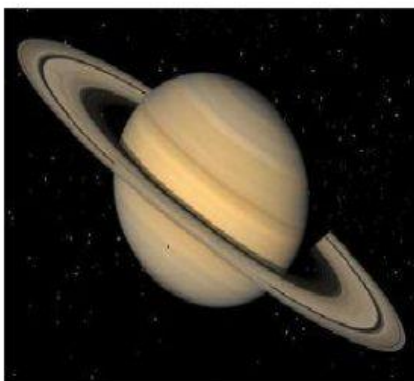
Merkurius dan Bumi

Yupiter dan Uranus

Uranus dan Neptunus

Mars dan Saturnus

5. Planet yang memiliki satelit (bulan) adalah



6. Planet yang memiliki sebutan planet bercincin adalah
- | | |
|--|---------------------------------------|
| <input type="button" value="Saturnus"/> | <input type="button" value="Bumi"/> |
| <input type="button" value="Merkurius"/> | <input type="button" value="Uranus"/> |
7. Planet yang paling dekat dengan matahari adalah
- | | |
|---|--|
| <input type="button" value="Neptunus"/> | <input type="button" value="Merkurius"/> |
| <input type="button" value="Venus"/> | <input type="button" value="Uranus"/> |
8. Asteroid banyak berkumpul diantara planet dan
- | | |
|---|---|
| <input type="button" value="Bumi dan Mars"/> | <input type="button" value="Merkurius dan Venus"/> |
| <input type="button" value="Mars dan Yupiter"/> | <input type="button" value="Yupiter dan Saturnus"/> |
9. Planet yang paling besar dalam tata surya kita adalah
- | | |
|--|--|
| <input type="button" value="Merkurius"/> | <input type="button" value="Venus"/> |
| <input type="button" value="Saturnus"/> | <input type="button" value="Yupiter"/> |
10. Pilihlah beberapa planet di bawah ini yang tidak mempunyai satelit adalah
- ☐ Bumi
 - ☐ Venus
 - ☐ Yupiter
 - ☐ Merkurius
11. Perputaran bumi mengelilingi matahari disebut
- | | |
|---|--|
| <input type="button" value="Jalan bumi"/> | <input type="button" value="Rotasi bumi"/> |
| <input type="button" value="Orbit bumi"/> | <input type="button" value="Revolusi bumi"/> |
12. Lama waktu bulan mengelilingi bumi rata-rata adalah
- | | |
|--|---|
| <input type="button" value="29,5 hari"/> | <input type="button" value="365 hari"/> |
| <input type="button" value="21 hari"/> | <input type="button" value="366 hari"/> |

13. Pilihlah beberapa akibat yang disebabkan oleh rotasi bumi adalah

- ☐ Pergantian siang dan malam
- ☐ Perubahan musim
- ☐ Perbedaan waktu
- ☐ Pasang surut air laut

14. Bentuk bulan setiap malam tampak berbeda karena....

tertutup oleh matahari

bulan tertutup awan

bulan melakukan gerakan sendiri

pantulan cahaya matahari yang berbeda

15. Pilihlah beberapa akibat yang disebabkan oleh revolusi bulan adalah

- ☐ Penanggalan hijriah/ komaria
- ☐ Gerak semu harian matahari
- ☐ Pasang surut air laut
- ☐ Terjadinya angin pasat
- ☐ Penampakan bulan

16. Tahun yang di dalamnya terdapat penambahan satu hari pada bulan

Februari menjadi 29 hari disebut tahun....

Masehi

Hijriah

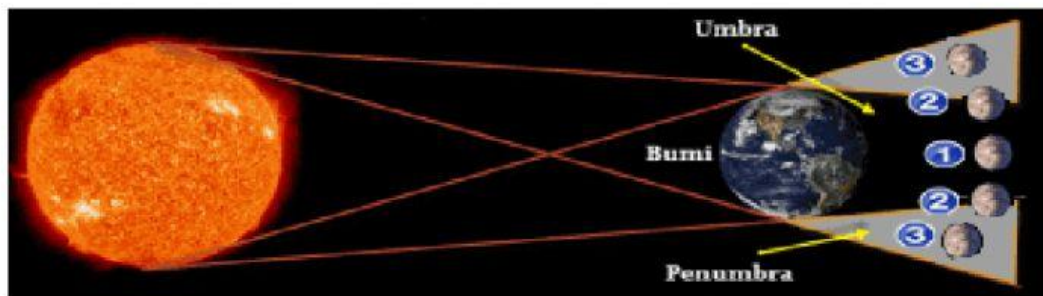
Kabisat

Saka

17. Pilihlah beberapa akibat yang disebabkan oleh bumi mengelilingi matahari adalah

- ☐ Pergantian siang dan malam
- ☐ Rasi bintang
- ☐ Lamanya siang dan malam
- ☐ Pasang surut air laut
- ☐ Penanggalan syamsiah/ masehi

Perhatikan gambar di bawah ini untuk menjawab pertanyaan nomor 18-19!



18. Gerhana bulan total akan terjadi jika bulan berada pada posisi

Posisi 1

Posisi 2

Posisi 3

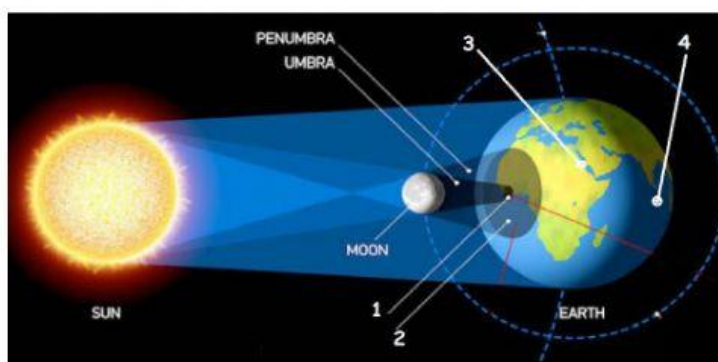
19. Terjadinya gerhana bulan penumbra apabila bulan berada pada bayangan

Posisi 1

Posisi 2

Posisi 3

20. Perhatikan gambar berikut ini gerhana matahari total akan terjadi pada bagian bumi



Nomor 1

Nomor 2

Nomor 3

Nomor 4