

**Soal Latihan Geografi**  
**Bumi sebagai ruang Kehidupan**  
**Geografi kelas X IPS**

Nama:

Kelas :

1. Ciri khas pembentukan tata surya menurut teori Planetesimal adalah....
  - A. Dalam kabut terdapat material pada kecil berhamburan
  - B. Planet berasal dari material matahari yang mengalami pasang
  - C. Planet yang terbentuk makin membesar ukurannya
  - D. Planet yang berasal dari gumpalan kabut awan yang berpajar
  - E. Tata surya berasal dari kabut gas yang bergumpal-gumpal
2. Proses pembentukan jagat raya menurut teori Big Bang adalah jagat raya terbentuk karena...
  - A. Dentuman planet hingga terbentuk ribuan bintang
  - B. Ledakan besar yang sampai sekrang alam raya masih berkembang
  - C. Pertemuan planet besar yang membentuk planet seperti sekarang
  - D. Dentuman keras yang memorakporandakan bintang sekarang ini
  - E. Bintang besar saling menjauh mengakibatkan planet-planet kecil
3. Ciri-ciri planet:
  1. Mempunyai cincin yang indah
  2. Kala rotasi 10 jam
  3. Kala revolusi 30 tahunPlanet sesuai ciri-ciri tersebut adalah....
  - A. Merkurius
  - B. Venus
  - C. Uranus
  - D. Jupiter
  - E. Saturnus
4. Berikut ini merupakan bentuk planet superior yang termasuk dalam golongan planet terrestrial, jawabannya adalah...

A. Jupiter

B. Mars

C. Venus

D. Merkurius

E. Bumi

5. Planet Mars mempunyai dua satelit yang disebut dengan ....

A. Phobos dan Deimos

B. Bulan dan Deimos

C. Kosmis dan Boloid

D. Utari dan Phabos

E. Boloid dan Utari

6. Perhatikan ciri-ciri sebuah planet berikut!

1. Merupakan sebuah planet terbesar

2. Mempunyai cincin

3. Berwarna kemerah-merahan

4. Bidang edarnya antara Mars dan Saturnus

Karakteristik planet Yupiter, ditunjukkan pada nomor.....

A. 1 dan 2

B. 1 dan 4

C. 2 dan 3

D. 3 dan 4

E. 1 dan 3

7. Perhatikan peryataan berikut !

1) bidang edarnya terletak antara Yupiter dan Venus

2) terkenal akan cincinnya

3) memiliki sebuah satelit

4) bidang edarnya terletak antara Venus dan Mars

Karakteristik planet Bumi pada nomor...

A. (1) dan (2)

B. (1) dan (4)

C. (2) dan (3)

D. (3) dan (4)

E. (1) dan (3)

8. Teori yang mengemukakan bahwa pada awalnya matahari merupakan bintang kembar yang saling mengelilingi kemudian salah satunya meledak karena ditabrak bintang lain adalah..
  - A. Planetesimal
  - B. Nebula
  - C. Bintang Kembar
  - D. Awan debu
  - E. Big bang
9. Teori pasang surut dikemukakan oleh...
  - A. Jeans dan Jeffreys
  - B. Lyttleton
  - C. Weizsaecker dan Kuiper
  - D. Moulton dan Chamberlain
  - E. Immanuel kant
10. Menurut teori ini, alam semesta tidak ada awalnya dan tidak akan berakhir. Alam semesta selalu terlihat tetap seperti sekarang. Menurut penjelasan tersebut merupakan isi dari teori..
  - A. Osilasi
  - B. Keadaan Tetap
  - C. Planetesimal
  - D. Kontraksi
  - E. Konvergensi