

SOAL BENDA-BENDA LANGIT

Jawablah Pertanyaan Tentang Benda-Benda Langit

1. Apa yang menyebabkan meteorid terbakar dan menghasilkan cahaya di atmosfer Bumi?
 - a. Panas dari Matahari
 - b. Gesekan dengan atmosfer Bumi
 - c. Gravitasi Bumi
 - d. Kekuatan elektromagnetik
2. Apa yang disebut sebagai satelit alami?
 - a. Planet
 - b. Bulan
 - c. Asteroid
 - d. Meteorid
3. Benda langit apakah yang mengorbit Matahari, namun memiliki bentuk tidak teratur?
 - a. Asteroid
 - b. Komet
 - c. Meteorit
 - d. Bulan
4. Apa yang dimaksud dengan rotasi planet?
 - a. Perputaran planet mengelilingi bintang
 - b. Perputaran planet pada porosnya
 - c. Proses meteor masuk ke atmosfer
 - d. Proses bintang memancarkan cahaya
5. Benda langit apakah yang memiliki gaya gravitasi tetapi tidak memancarkan cahaya?
 - a. Bulan
 - b. Bintang
 - c. Komet
 - d. Asteroid
6. Komet Halley muncul setiap berapa tahun sekali?
 - a. 50-60 tahun
 - b. 100-120 tahun
 - c. 75-76 tahun
 - d. 200-250 tahun
7. Apakah yang dimaksud dengan meteorid?
 - a. Pecahan-pecahan dari asteroid
 - b. Bintang yang jatuh ke Bumi
 - c. Batu yang terbakar di atmosfer
 - d. Planet yang mengorbit Matahari
8. Benda langit apakah yang tidak memiliki atmosfer dan berukuran sangat kecil?
 - a. Meteorid
 - b. Asteroid
 - c. Komet
 - d. Bulan
9. Bintang-bintang yang kita lihat di langit sebenarnya berada di mana?
 - a. Dekat dengan Bumi
 - b. Di dalam atmosfer Bumi
 - c. Sangat jauh dari Bumi
 - d. Di sekitar planet
10. Benda langit apakah yang terdiri dari batuan dan logam serta lebih kecil dari planet?
 - a. Asteroid
 - b. Komet
 - c. Bulan
 - d. Meteorid

Kunci Jawaban:

- 1) b. Gesekan dengan atmosfer Bumi
- 2) b. Bulan
- 3) a. Asteroid
- 4) b. Perputaran planet pada porosnya
- 5) a. Bulan
- 6) c. 75-76 tahun
- 7) a. Pecahan-pecahan dari asteroid
- 8) a. Meteorid
- 9) c. Sangat jauh dari Bumi
- 10) a. Asteroid