

SOAL FORMATIF STRUKTUR BUMI

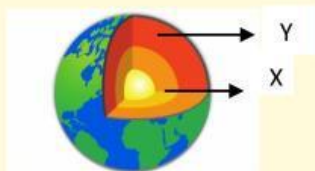
Pilihlah jawaban dibawah ini dengan tepat!

1. Urutan lapisan bumi dari luar ke dalam yaitu .. .
 - a. kerak, inti, dan mantel
 - b. kerak, mantel, dan inti
 - c. mantel, kerak, dan inti
 - d. inti, mantel, dan kerak
2. Bahan cair yang sangat panas dan terdapat didalam perut bumi disebut
 - a. lava
 - b. magma
 - c. lahar
 - d. kawah
3. Lapisan penyusun bumi yang paling tebal dan paling berat dari lapisan lainnya adalah...
 - a. Inti dalam bumi
 - b. Kerak bumi
 - c. Mantel bumi
 - d. Inti luar bumi
4. Kerak dibedakan menjadi kerak benua dan kerak samudra. Sebagian besar kerak benua terbentuk dari batuan
 - a. basal
 - b. kapur
 - c. serpih
 - d. granit

5. Makhluk hidup tinggal di lapisan
- a. kerak
 - b. mantel
 - c. inti luar
 - d. inti dalam
6. Besi dan nikel padat merupakan materi yang menyusun lapisan....
- a. kerak bumi
 - b. mantel bumi sebelah dalam
 - c. mantel bumi sebelah luar
 - d. inti bumi
7. Lapisan bumi yang mempunyai suhu paling tinggi yaitu
- a. kerak
 - b. mantel
 - c. inti luar
 - d. inti dalam
8. Wujud khas dari lapisan inti bumi disebabkan oleh....
- a. jenis bahan penyusunnya
 - b. tingginya tekanan dari atas
 - c. keadaan yang hampa udara
 - d. kerak yang tebal

9. Perhatikan gambar di bawah ini!

Gambar yang bertanda X dan Y disebut sebagai lapisan...



- a. Inti dalam dan mantel bumi
- b. Inti luar dan mantel bumi
- c. Inti dalam dan kerak bumi
- d. Inti luar dan kerak bumi

10. Mantel bumi terdiri dari 2 macam lapisan, yaitu mantel luar dan mantel dalam.

Ketebalan mantel luar dan mantel dalam berturut-turut adalah...

- a. 410-2900 km dan 35-410 mm
- b. 35-410 km dan 410-2900 mm
- c. 35-410 km dan 410-2900 km
- d. 410-2900 km dan 35-410 km

Pasangkanlah pertanyaan yang berada di kolom kanan dengan jawaban yang berada pada kolom kiri dengan tepat!

Lapisan penyusun bumi yang ketebalannya antara 2900-5100 km

Lapisan penyusun bumi yang paling tebal dan paling berat dari lapisan lainnya adalah

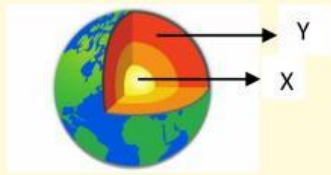
Lapisan yang melindungi bumi dari sinar UV yang dapat merusak kulit

Atmosfer

Mantel Bumi

Inti dalam bumi

Tentukanlah apakah pernyataan dibawah ini benar atau salah!



Perhatikan pernyataan di bawah ini!

1. Tanda Y disebut inti dalam bumi dan tanda X disebut mantel bumi

2. Lapisan yang bertanda Y lebih tebal dibandingkan lapisan bertanda X