

PILIHAN GANDA

Berilah tanda silang (X) pada huruf a, b, c, atau d yang merupakan jawaban paling benar!

1. Lapisan bumi yang menjadi tempat makhluk hidup tinggal adalah...
 - A. Mantel
 - B. Kerak bumi
 - C. Inti luar
 - D. Inti dalam
2. Lapisan mantel mengandung...
 - A. Logam cair
 - B. Batu padat
 - C. Magma panas
 - D. Air tanah
3. Lapisan bumi yang menyebabkan medan magnet bumi adalah...
 - A. Mantel
 - B. Inti luar
 - C. Inti dalam
 - D. Kerak bumi
4. Suhu tertinggi terdapat pada lapisan...
 - A. Kerak bumi
 - B. Mantel
 - C. Inti luar
 - D. Inti dalam
5. Ketebalan mantel bumi kira-kira mencapai...
 - A. 5 km
 - B. 100 km
 - C. 2.900 km
 - D. 6.000 km

SOAL ESSAI

Jawablah pertanyaan berikut ini dengan benar !

1. Jelaskan mengapa kerak bumi disebut lapisan terluar!

2. Apa perbedaan utama antara inti luar dan inti dalam bumi?

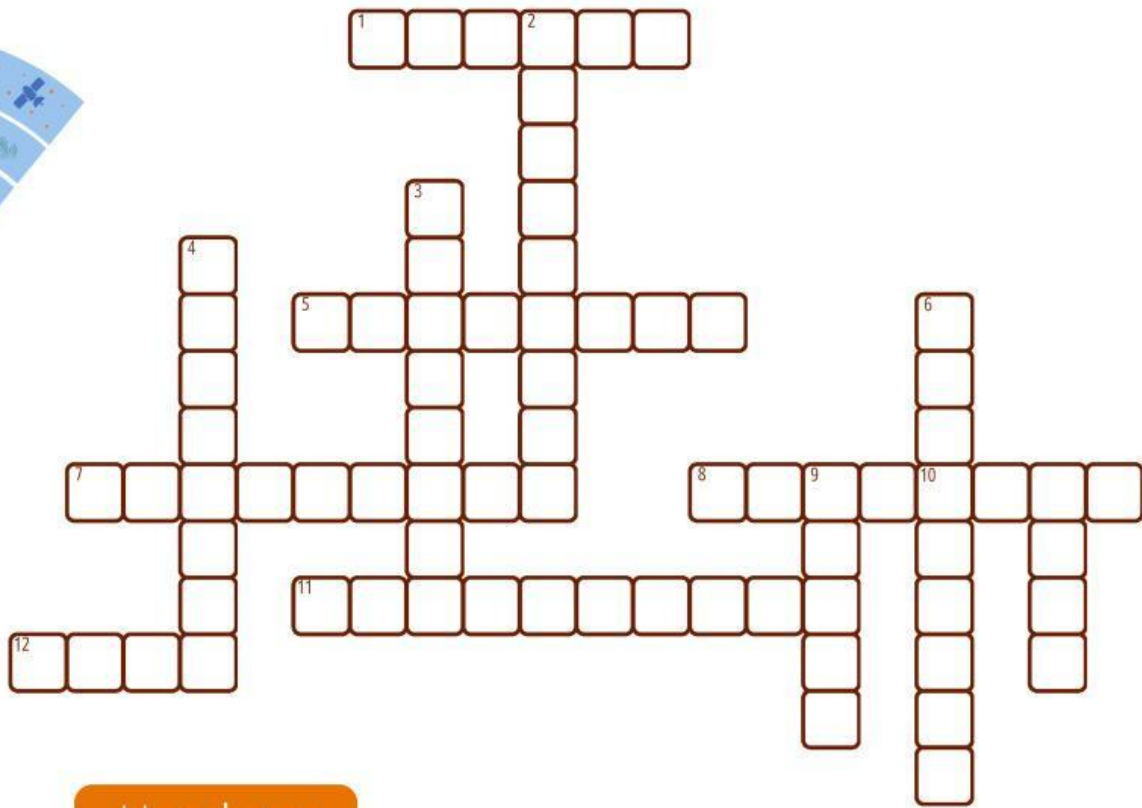
3. Mengapa mantel disebut lapisan paling tebal di bumi?

4. Apa bahan utama penyusun inti bumi?

5. Sebutkan dua manfaat mempelajari struktur bumi bagi kehidupan!

LAPISAN BUMI

Teka Teki Silang

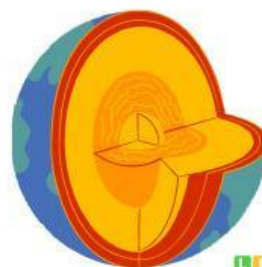
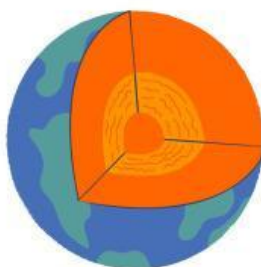


Mendatar

1. Lapisan yang berisi materi semi-padat di bawah kerak.
5. Lapisan paling atas dari atmosfer.
7. Lapisan atmosfer tempat terjadinya cuaca.
8. Proses di mana lempeng Bumi bergerak.
11. Lapisan atmosfer yang mengandung ozon.
12. Gas yang menyerap radiasi ultraviolet.

Menurun

2. Lapisan atmosfer di mana suhu sangat tinggi.
3. Lapisan di atas stratosfer yang suhunya menurun.
4. Gas yang menyusun sebagian besar atmosfer.
6. Alat pengukur tekanan udara.
9. Lapisan terluar Bumi yang terdiri dari batuan padat.
10. Lapisan paling dalam Bumi yang terdiri dari besi dan nikel.



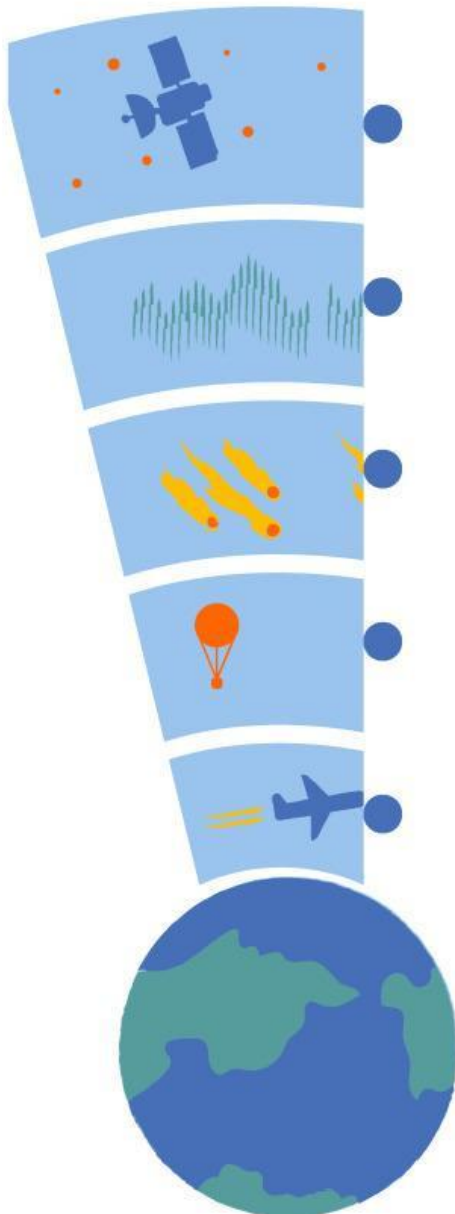
Mencari bayangan benda langit





LAPISAN ATMOSFER BUMI

Tentukan nama dari setiap lapisan atmosfer bumi dengan menarik garis lurus!



Termosfer

Mesosfer

Stratosfer

Eksosfer

Trofosfer

