**PILIHLAH SALAH SATU JAWABAN YANG BENAR !**

1. Berikut ini yang **bukan**merupakan struktur penyusun Bumi adalah ….

A. Litosfer

B. Atmosfer

C. Kromosfer

D. Hidrosfer

2. Lapisan atmosfer yang memiliki tekanan paling rendah adalah ….

A. Troposfer

B. Mesosfer

C. Eksosfer

D. Strotosfer

3. Berikut ini yang merupakan fungsi dari lapisan ozon di atmosfer adalah ….

A. Melindungi bumi dari cahaya matahari

B. Melindungi bumi dari sinar ultraviolet

C. Mengatur suhu bumi

D. Sebagai pemantul gelombang radio

4. Susunan litosfer dari dalam hingga ke permukaan bumi secara berurutan adalah….

A. Inti dalam, inti luar, mantel bumi, kerak bumi

B. Inti dalam, inti luar, kerak bumi, matel bumi

C. Inti dalam, matel bumi, inti luar, kerak bumi

D. Inti dalam, astenosfer, inti luar, kerak bumi

5. Jika terdapat dua lempeng yang bertumbukan, maka yang akan terjadi adalah ….

A. Terbentuk patahan/sesar

B. Terjadi penekukan lempeng, yang memiliki massa jenis yang lebih besar menekuk ke bawah lempeng yang massa jenisnya lebih kecil

C. Terjadi penekukan lempeng, lempeng yang memiliki massa jenis yang lebih kecil menekuk ke bawah lempeng yang massa jenisnya lebih besar

D. Tidak terjadi apa-apa

6. Pergerakan lempeng jenis yang terjadi pada bagian B adalah ….

A. Divergen

B. Konvergen

C. Transformasi

D. Tidak jadi pergerakan

7. Berdasarkan gambar diatas, lempeng Indo-Australi dengan lempeng Eurasia bergerak secara ….

A. Konvergen

B. Divergen

C. Transformasi

D. Tidak bergerak

8. Pergerakan lempeng Indo-Australi dengan lempeng antartika terjadi secara …..

A. Konvergen

B. Divergen

C. Transformasi

D. Tidak bergerak

9. Faktor yang menyebabkan kerusakan lapisan ozon adalah....  
A. Pencemaran gas helium dan hidrogenium  
B. Berlebihan kadar gas O2 di udara  
C. Berkurangnya gas CO2 di udara  
D. Pencemaran gas CFC

10. Perhatikan lapisan-lapisan pada atmosfer berikut!  
1) Eksosfer  
2) Mesosfer  
3) Troposfer  
4) Statosfer  
5) Termosfer  
Urutan lapisan atmosfer dari yang paling dekat dengan bumi adalah....  
A. 1) - 2) - 4) - 5) - 3)  
B. 3) - 4) - 2) - 1) - 5)  
C. 3) - 4) - 2) - 5) - 1)  
D. 4) - 5) - 2) - 1) - 3)