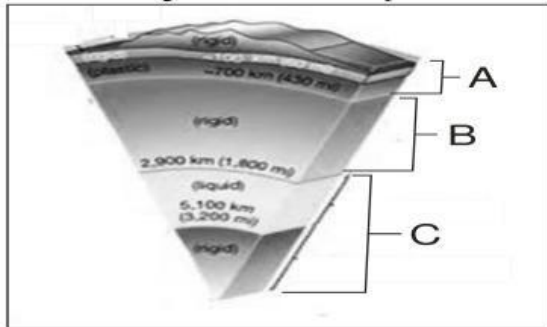


ASESMEN FORMATIF LITOSFER

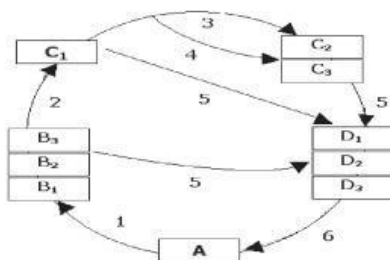
1. Perhatikan gambar struktur lapisan bumi untuk soal nomor 1-4 !



Lapisan A pada gambar diatas adalah lapisan

- Astenosfer
 - Barisfer
 - Litosfer
 - Inti dalam
 - Mantel
2. Lapisan C pada gambar tersebut adalah lapisan
- Astenosfer
 - Barisfer
 - Litosfer
 - Inti dalam
 - Mantel
3. Lapisan yang memiliki ciri ciri ,pijar,cair dan bersuhu Tinggi pada gambar tersebut adalah lapisan . . .
- A
 - B
 - C
 - D
 - E
4. Lapisan bersifat padat dan elastis pada gambar diatas adalah lapisan
- A
 - B
 - C
 - D
 - E

Perhatikan gambar siklus batuan untuk soal no ,5-7



5. Berdasarkan gambar siklus batuan diatas proses yang membentuk batuan sedimen termik adalah....
- Pendinginan
 - Peangkatan
 - organik
 - pelarutan
 - penambahan suhu
6. Berdasarkan gambar siklus batuan diatas Jenis batuan C 2 dan D2 adalah
- Jawaban benar lebih dari satu !
- Sedimen termik
 - Metamorf termik
 - Metamorf dinamik

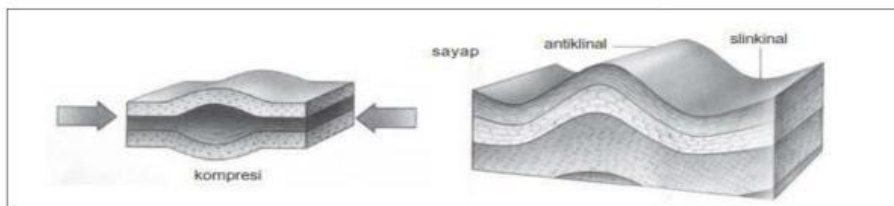
- d. Sedimen organik
- e. Beku luar

7. Pasangkanlah jenis batuan pada kolom A dengan proses pada kolom B dengan cara

Memasangkan nomor pada kolom A ke huruf pada kolom B !

A	B
1. Metamorf dinamik	A. pendinginan
2. Sedimen termik	B. pengangkutan
3. Sedimen klastik	C. pelarutan
4. Beku dalam	D. penambahan tekanan

8. Perhatikan gambar berikut !

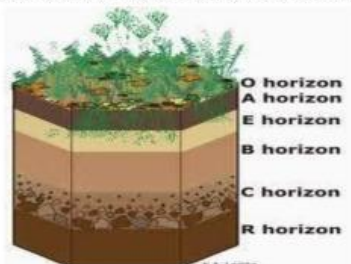


Gambar diatas merupakan hasil dari gerak

- a. Epirognrtik
- b. Orogenetik
- c. Patahan
- d. pelarutan
- e. penambahan suhu

9. Tuliskan 3 dampak positif dan 3 dampak negatif vulkanisme !

Perhatikan horizon tanah berikut untuk no 10-12 !



10. Yang merupakan horizon organik pada gambar diatas adalah....

- a. O
- b. B
- c. A
- d. C
- e. E

11. Horizon C memiliki ciri ciri

- a. tanah mineral
- b. Horizon pertengahan
- c. terbentuk pada tanah atas
- d. bahan induk tanah
- e. batu pasir

12. Horizon yang merupakan tanah humus adalah....

- a. O
- b. A
- c. E
- d. B
- e. R

14. Tuliskan ciri ciri tanag gambut dan tanah aluvial !

15. Tuliskan 3 usaha pelestarian tanah secara mekanik dan 3 usaha pelesterian tanah secara vegetative !

16. Tuliskan usaha mitigasi bencana gempa sebelum dan saat gunung meletus !