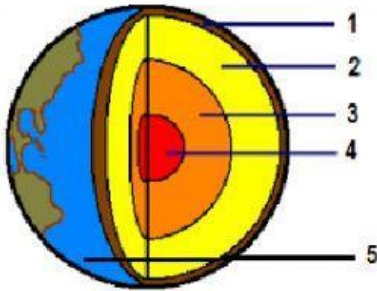


LAPISAN LITOSFER, GEMPA BUMI DAN GUNUNG BERAPI

Kerjakan soal soal berikut !

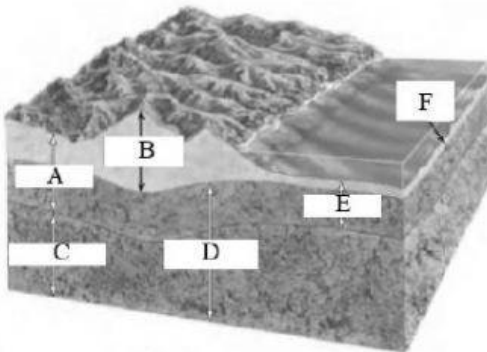
1. Sebutkan lapisan lapisan bumi berikut ini



JAWABAN :

1.
2.
3.
4.
5.

2. Sebutkan bagian bagian batuan/litosfer bumi berikut ini



JAWABAN :

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.

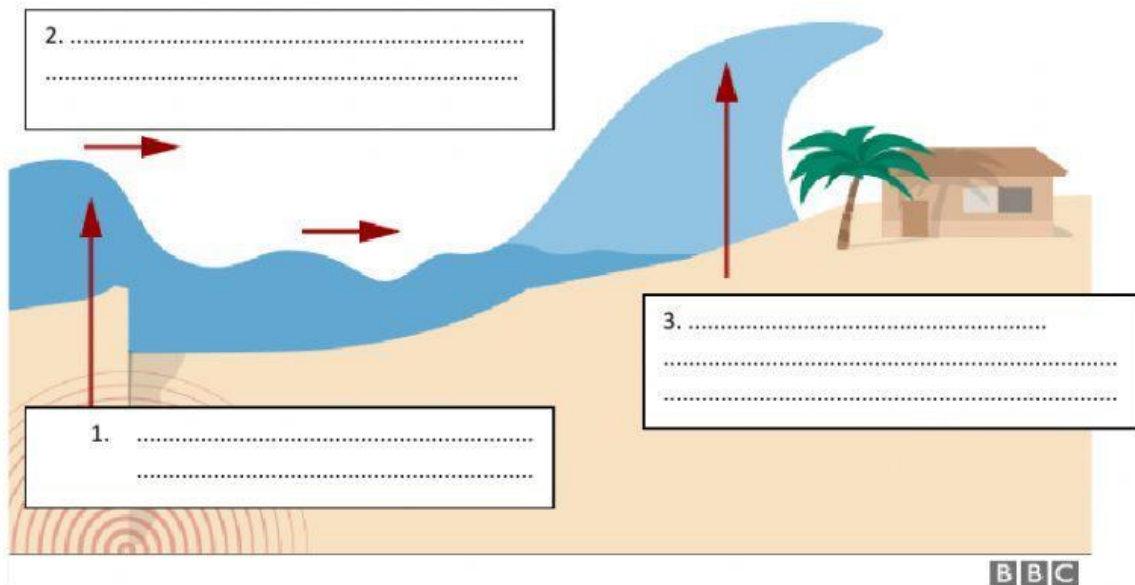
3. Jelaskan pergerakan lempeng bumi berdasarkan gambar di bawah ini

No	Gambar	Nama pergerakan lempeng
1		
2		

4. Sebutkan penjelasan proses gempa bumi di tabel dibawah ini termasuk sesar apa!

No	Gerakan sesar	Gambar sesar	Nama sesar
1.	Struktur batuan lempeng saling mendekat akan menekan lempeng tersebut dari arah yang berlawanan sehingga menyebabkan struktur batuan lempeng di bagian atas sesar bergerak naik		
2.	Struktur batuan lempeng yang ada di atas sesar akan bergeser turun dibandingkan struktur batuan lempeng yang ada di bawah sesar		
3.	Struktur batuan lempeng di kedua sisi sesar geser bergerak berlawanan pada permukaan Bumi		

5. Jelaskan proses terjadinya Tsunami berdasarkan gambar berikut



letakkan jawaban berikut pada gambar yang sesuai

A. terjadi gempa besar di bawah laut yang menciptakan celah
B. Getaran akibat gempa di bawah laut merambat menciptakan gelombang kecil namun dengan kecepatan tinggi
C. gelombang besar sampai di tepi pantai namun kecepatan mulai berkurang

6. Tentukan urutan terjadinya erupsi gunung berapi berikut

a. proses 1
b. proses 2
c. proses 3

seret gambar berikut ke kotak kotak di atas sesuai dengan urutan terjadinya erupsi

