



# LITHOSFER

## ULANGAN HARIAN GEOGRAFI

X K



SMA NEGERI 2 PANDEGLANG

MUGIA SUFI, S.Pd



Nama	:	<input type="text"/>
Kelas	:	<input type="text"/>
Hari/tanggal	:	<input type="text"/>
Materi	:	<input type="text"/>



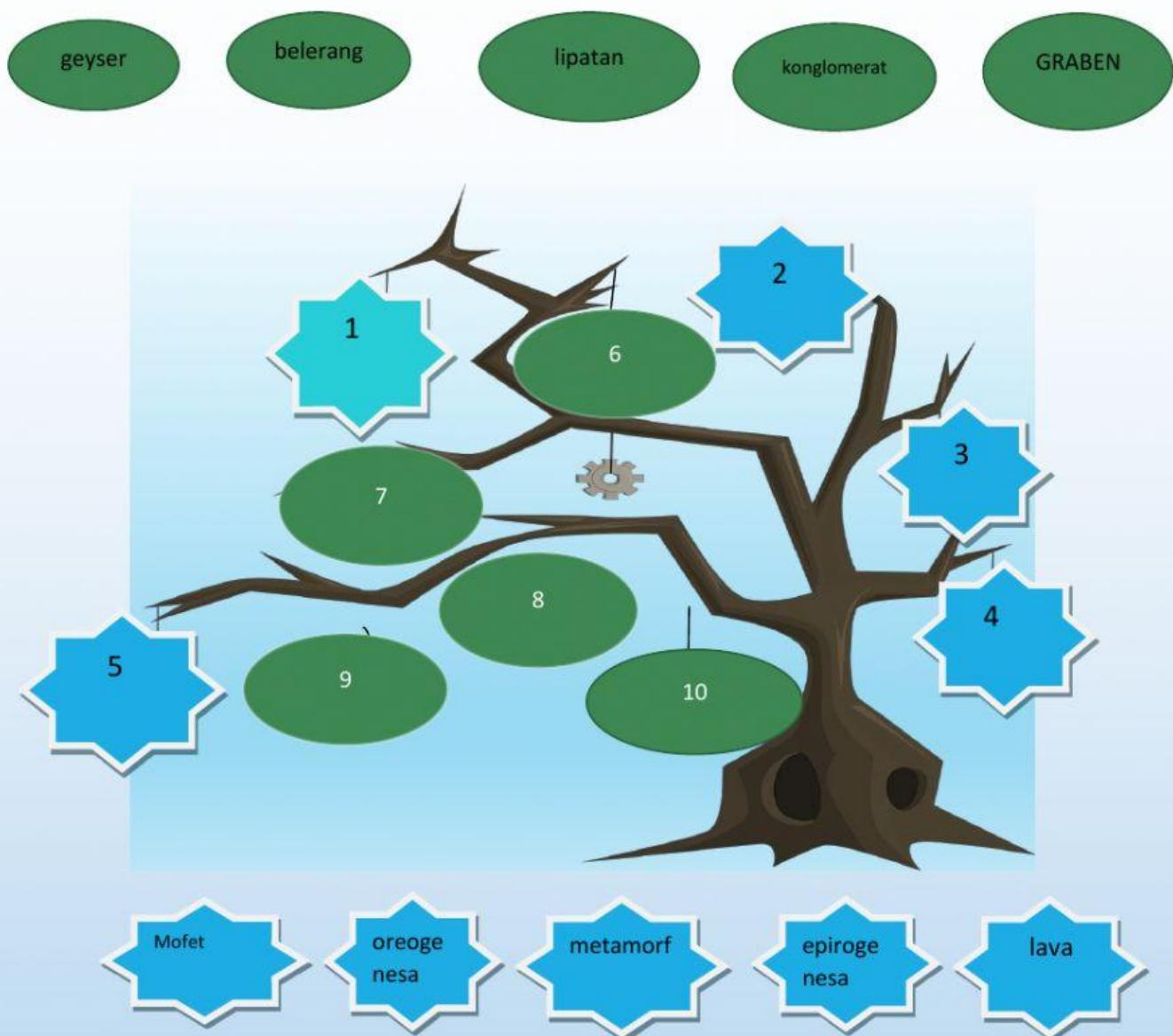

#### A. Soal pilihan ganda

Perhatikan video berikut ini.

1. **Tektonisme** yaitu ...
  - a. Kegiatan yang berhubungan dengan gerakan magma
  - b. Pemindahan massa batuan oleh gaya beratnya sendiri karena adanya tarikan gravitasi bumi
  - c. Tenaga dari dalam bumi yang menyebabkan terjadinya perubahan bentuk atau letak kulit bumi
  - d. Sentakan yang berasal dari kerak bumi atau bergetar karena aktivitas vulkansime, tektonisme
2. **Episentrum** yaitu ...
  - a. Titik pusat terjadinya gempa yang ada di lapisan bumi bagian dalam
  - b. Titik pusat gempa bumi yang ada di permukaan bumi, tegak lurus dengan hiposentrum
  - c. Garis pada peta yang menghubungkan berbagai daerah yang mengalami intensitas getaran gempa
  - d. Garis pada peta yang memperlihatkan daerah yang paling kuat mendapatkan goncangan gempa
3. **Di bawah ini yang merupakan ciri gunung api yang akan meletus** yaitu ...
  - a. Terdapat Sumber air panas atau geiser
  - b. Suhu di sekitar gunung naik
  - c. Adanya mofet atau sumber gas asam arang (CO<sub>2</sub>)
  - d. Adanya sumber uap air
4. Tenaga yang dapat mengubah bentuk permukaan bumi yang bersumber dari dalam bumi dinamakan **tenaga** ....
  - a. Endogen
  - b. Endofer
  - c. Eksogen
  - d. Vulkanik
5. **Bagian kawah kepundan yang sangat luas, besar, dan bertebing curam** dinamakan....
  - a. Batolit
  - b. Sill
  - c. Kaldera
  - d. Lapili

6. Peristiwa post vulkanis yaitu adanya sumber mata air mineral yang biasanya panas dan bisa digunakan untuk pengobatan penyakit kulit. Peristiwa keluarnya sumber air panas tersebut dinamakan ....
- Geyser
  - Mofet
  - Solfatar
  - Makdani
7. **Bahan padat yang terbentuk dari lapisan nife (nikel dan ferrum) dengan jari-jari sekitar 3.470 km dan batas luar sekitar 2.900 km di bawah permukaan bumi dan merupakan lapisan inti bumi dinamakan ....**
- Litosfer
  - Biosfer
  - Barisfer
  - Eksosfer
8. Pergeseran atau gerak lapisan kulit bumi yang sangat lambat, terjadi dalam waktu yang relatif lama, serta meliputi daerah yang luas, dinamakan gerak ....
- Pirogenetik
  - Patahan
  - Epirogenetik
  - Slenk
9. **Penerobosan magma dari perut bumi ke atas kerak bumi tapi tidak mencapai permukaan bumi dinamakan ....**
- Ekstrusi
  - Efusif
  - Eksplosif
  - Intrusi
10. **Berikut ini beberapa dampak positif dari erupsi gunung api, kecuali ....**
- Dapat digunakan menjadi tempat wisata alam.
  - Material endapan letusan banyak digunakan masyarakat seperti pasir dan batu.
  - Sebagai energi geothermal.
  - Merusak vegetasi pada lereng gunung yang dilintasi abu piroklastik

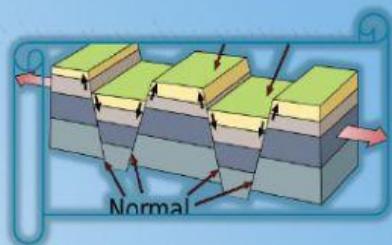
B. Jawablah pertanyaan berikut ini, dengan menempatkan jawaban yang benar pada Ranting pohon di bawah ini



1. Gas asam arang yang dihasilkan dari kegiatan vulkanisme dinamakan ....
2. Material yang dikeluarkan gunung api...
3. proses pergerakan lapisan kulit bumi dengan kecepatan lambat dan berdampak pada perubahan benua...
4. proses struktur pegunungan yang terjadi dalam waktu yang relatif cepat dan meliputi wilayah yang sempit. Gaya yang...
5. Di daerah Padalarang (Bandung) dan daerah Tulungagung terdapat tambang marmer. Batu marmer termasuk jenis batuan...
6. Yang tergolong jenis batuan sedimen adalah...
7. Bentuk muka bumi yang disebabkan tenaga tektonik...
8. Orogenia menghasilkan struktur ...
9. material gas yang keluar dari gunung api..
10. Mata air panas, pasca gunung berapi Meletus...

C. Jawablah pertanyaan berikut, carilah jawaban yang benar dengan menjodohkan gambar

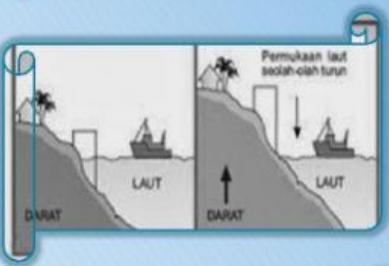
Geyser



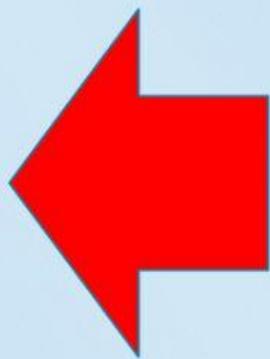
Vulkanisme



Inti Bumi



Seisme



Orogenesa



Epirogenesa



Graben





Selamat menempuh  
Ulangan harian  
Semoga memperoleh hasil yang  
memuaskan

Success isn't given it's earned

( Kesuksesan bukanlah sebuah pemberian, tetapi diciptakan )

