



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KABUPATEN GARUT
MADRASAH ALIYAH NEGERI 3 GARUT**

Jln. Miramare No. 361 Pameungpeuk Garut Tel. (0262) 522972, Fax. (0262) 522922
Web : www.man3garut.sch.id – Email : manpameungpeuk@kemenag.go.id

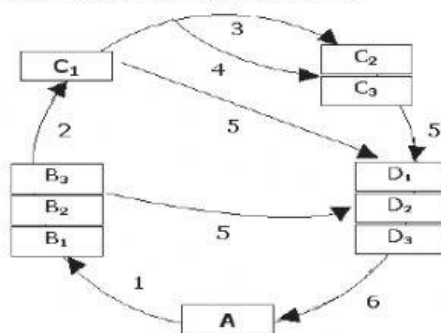
**PENILAIAN HARIAN TAHUN BERBASIS ONLINE
TAHUN PELAJARAN 2020 – 2021**

Mata Pelajaran : Geografi
Kelas/Program : X / MIPA

Hari, Tanggal : Kamis, 14 Febuari 2021
Waktu : 11.00 – 12.00 WIB

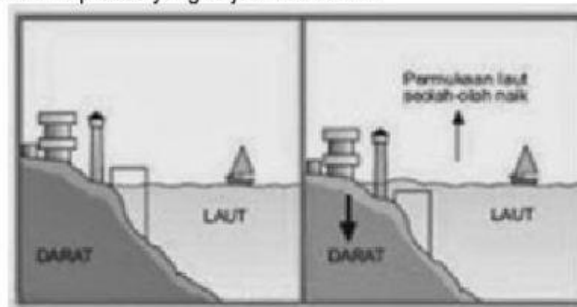
Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar !

1. Nife terletak pada lapisan.....
 - a. Barisfer
 - b. Kerak bumi
 - c. Mantel bumi
 - d. Sima
 - e. SiAl
2. Batuan yang terbentuk karena adanya tenaga angin dan air disebut dengan batuan.....
 - a. Beku
 - b. Sedimen
 - c. Metamorf
 - d. Malihan
 - e. Kapur
3. Angka yang menunjukkan batuan malihan termik adalah nomor



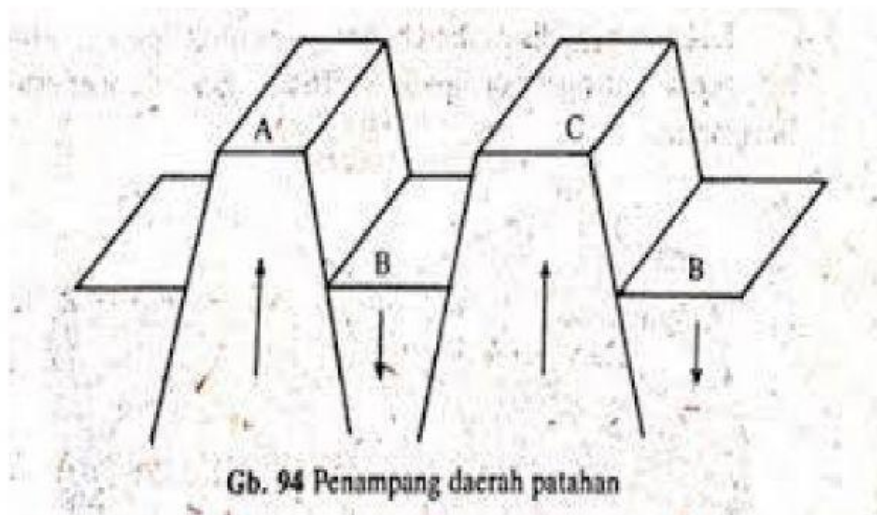
- a. A
- b. B2
- c. C2
- d. D1
- e. D2

4. Pada gambar di bawah ini proses yang terjadi adalah.....



- a. Epirogenesa positif
- b. Epirogenesa negative
- c. Orogenesa
- d. Konvergensi positif
- e. Konvergensi negatif

5. Perhatikan gambar di bawah ini! Daerah B merupakan daerah.....

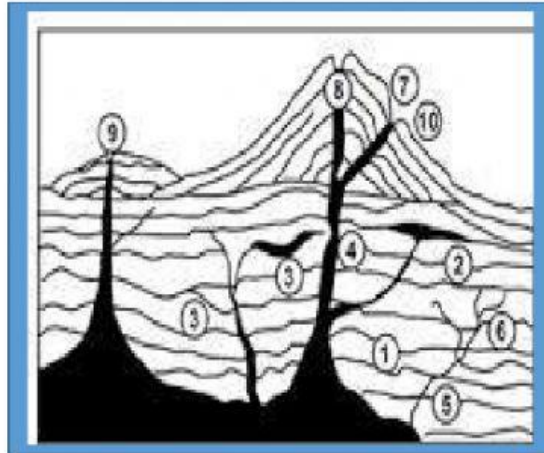


- a. Lipatan
- b. Sedimentasi
- c. Horst
- d. Graben
- e. Epirogenesa

6. Di bawah ini yang merupakan dampak dari tektonisme adalah kecuali....

- a. Terjadinya patahan
- b. Terjadinya lipatan
- c. Terjadinya kerusakan di daerah sekitar
- d. Terjadinya polusi udara
- e. Terjadinya pengangkatan

7. batuan beku yang terjadi pada dua lapisan litosfer dan bentuknya menyerupai lensa cembung ditunjukkan oleh nomor 2 disebut dengan....



- a. Sill
- b. Bakolit
- c. Lakolit
- d. Diatrema
- e. Apolisa

8. Gambar di bawah ini merupakan jenis gunung api....



- a. Strato
- b. Tameng
- c. Perisai
- d. Maar
- e. Intrusi

9. Di bawah ini yang merupakan dampak positif dari letusan gunung adalah.....

- a. Matinya ekosistem di sekitar gunung
- b. Menyebabkan polusi udara
- c. Menjadikan wilayah disekitar gunung menjadi subur
- d. Tanah menjadi gersang
- e. Tempat wisata yang tidak nyaman

10. Perubahan muka Bumi yang terjadi karena tenaga endogen diikuti dengan gempa. Inilah salah satu bukti adanya tenaga-tenaga dari dalam Bumi. Bahkan dalam aktivitas vulkanisme, frekuensi terjadinya gempa menjadi indikator tingkat keaktifan suatu gunung api. Hal tersebut terjadi karena....

- pelepasan energi berupa gelombang yang menjalar ke permukaan Bumi akibat adanya gangguan pada lempeng Bumi
- adanya intrusi magma
- adanya efusi
- proses ekstrusi magma
- pergerakan lempeng

11. Gempa yang hiposentrum terletak pada 300-700 km di bawah permukaan bumi disebut dengan....

- Gempa linear
- Gempa sentral
- Gempa dangkal
- Gempa intermedier
- Gempa dalam

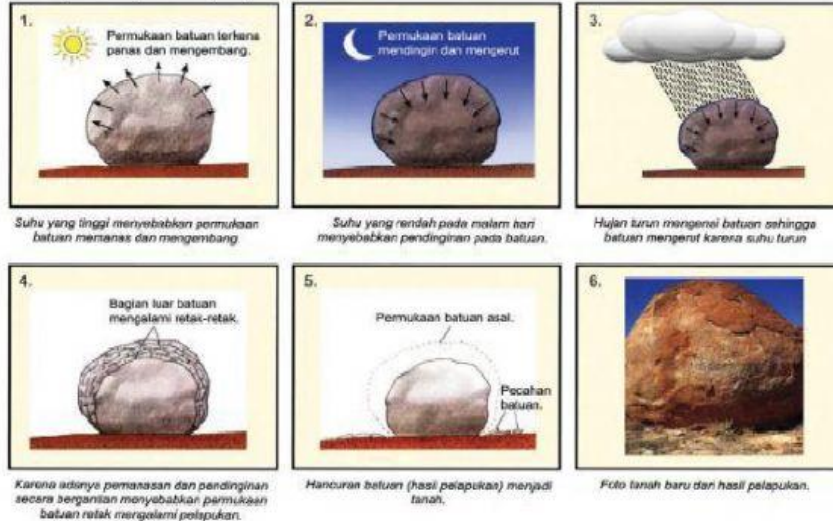
12. Di bawah ini yang bukan merupakan dampak negatif dari seisme adalah....

- Terjadinya kerusakan di dekat daerah yang menjadi pusat gempa
- Rusaknya ekosistem sekitar wilayah gempa
- Tanah menjadi subur
- Terjadinya tsunami
- Menimbulkan kerugian

13. Tenaga yang bekerja di permukaan Bumi dan berasal dari unsur atmosfer, hidrosfer, dan biosfer merupakan tenaga...

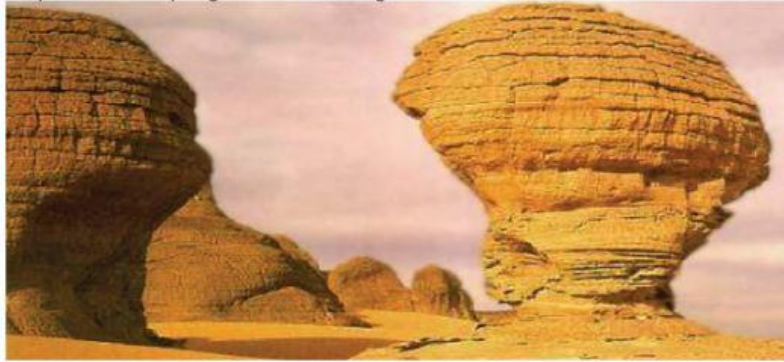
- Endogen
- Epirogenesa
- Orogenesa
- Eksogen
- Seisme

14. Di bawah ini merupakan proses pelapukan....



- Pelapukan kimia
- Pelapukan biologis
- Pelapukan oleh angin
- Pelapukan mekanik
- Pelapukan oleh hujan

15. Di bawah ini merupakan akibat pengikisan oleh tenaga....



- a. Air sungai
- b. Angin
- c. Gelombang
- d. Air laut
- e. udara

16. Jika batuan kapur terkena air hujan maka akan terjadi reaksi kimia yang akan membentuk....

- a. Goa-goat di dekat air terjun
- b. Stalaktit dan stalakmit di goa-goat
- c. Batu besar
- d. Sumber air panas
- e. Rawa

17. Di bawah ini yang merupakan unsur pembentuk tanah adalah....

- a. Curah hujan, jasad renik, udara, dan batuan
- b. Air, udara, topografi
- c. Iklim, cuaca, bahan induk, waktu, dan topografi
- d. Air, udara, waktu, bahan induk
- e. Iklim, waktu, batuan, jasad renik

18. Horizon tanah yang terbentuk di atas lapisan tanah mineral dan banyak mengandung organik merupakan horizon.....

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

19. Tanah yang banyak terdapat di dekat aliran sungai adalah tanah....

- a. Andosol
- b. Podsolid
- c. Alluvial
- d. Vulkanik
- e. humus

20. Hutan yang rusak akan mengakibatkan.....

- a. Pengikisan tanah
- b. Mengurangi daya serap tanah

- c. Pelapukan pada batuan
- d. Terkumpulnya garam di daerah perakaran
- e. Tidak terjadi apa-apa pada tanah

21. Dibawah ini yang bukan merupakan manfaat tanah bagi kehidupan adalah.....

- a. Tempat tumbuh berkembangnya tanaman
- b. Tempat untuk melakukan aktivitas sehari-hari
- c. Daerah pembentuk polusi
- d. Tempat untuk mendirikan bangunan
- e. Tempat penyerapan air

22. Perhatikan pernyataan di bawah ini:

- (1) Menanami lahan searah dengan garis kontur.
- (2) Berfungsi untuk menghambat kecepatan aliran air dan memperbesar resapan air ke dalam tanah.
- (3) Cara ini sangat cocok dilakukan pada lahan dengan kemiringan 3 – 8%.

Pernyataan di atas merupakan metoda vegetatif....

- a. Reboisasi
- b. Countur Strip Cropping
- c. Strip Cropping
- d. Crop rotation
- e. Buffering

23. Dibawah ini yang merupakan lembaga penyedia data tanah adalah...

- a. BMKG
- b. LAPAN
- c. Dinas Kehutanan
- d. Dinas kelautan
- e. BAPPEDA

24. Di bawah ini yang merupakan contoh dari gerak epirogenesa negatif adalah....

- a. Naiknya pulau Timor dan pulau Buton.
- b. Turunnya pulau-pulau di Indonesia bagian timur
- c. Turunnya muara sungai Hudson di Amerika
- d. Turunnya lembah Sungai Kongo
- e. Turunnya dataran tinggi Colorado.

25. Lahan yang belum dimanfaatkan atau belum diolah dan jika diolah akan menghasilkan nilai ekonomi yang besar disebut dengan....

- a. Lahan kritis
- b. Lahan baik
- c. Lahan subur
- d. Lahan potensial
- e. Lahan serbaguna