PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SMA NEGERI 1 PARDASUKA

SOAL ASESMEN SUMATIF AKHIR SEMESTER
TAHUN PELAJARAN 2025/2026
LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran : GEOGRAFI
Kelas/Jurusan : X
Hari / Tanggal : Senin/ 1 Desember 2025
Waktu : 09.00-10.00WIB

Petunjuk Khusus

A. Pilihan Ganda

Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat pada salah satu huruf A, B, C, D atau E di lembar jawaban

1. Definisi geografi menurut IGI (1988) menekankan kajian *persamaan dan perbedaan fenomena geosfer* dengan sudut pandang keruangan, kelingkungan, dan kewilayahan.
   Situasi yang paling tepat menggambarkan penerapan definisi tersebut adalah ….
   A. Menyebutkan letak astronomis dan geografis Indonesia
   B. Membandingkan potensi pertanian antara Jawa Tengah dan Nusa Tenggara Timur serta menyimpulkan strategi pengelolaannya
   C. Menghafalkan nama-nama gunung api di Indonesia
   D. Menentukan jumlah provinsi dan kabupaten di Indonesia
   E. Menyebutkan unsur-unsur cuaca dan iklim di wilayah tropis.
2. Seminar dan Lokakarya IGI (1988) mendefinisikan geografi sebagai ilmu yang mempelajari persamaan dan perbedaan fenomena geosfer dengan sudut pandang keruangan, kelingkungan, dan kewilayahan. Dalam konteks pembangunan wilayah pesisir, penerapan definisi tersebut paling tepat terlihat pada pernyataan ….
   A. Pemerintah membangun jalan tol lintas Jawa untuk mempercepat distribusi barang antar daerah
   B. Masyarakat pesisir memanfaatkan lahan mangrove untuk perikanan tambak tanpa memperhatikan ekosistem
   C. Peneliti mengkaji kesamaan karakteristik iklim di wilayah pesisir utara Jawa dan perbedaannya dengan pesisir selatan Jawa untuk pengembangan pariwisata
   D. Petani menanam padi di lahan sawah karena kondisi tanah yang subur
   E. Masyarakat melakukan reboisasi di hutan yang gundul
3. Wilayah pesisir Lampung banyak dimanfaatkan untuk kegiatan tambak udang, sedangkan daerah dataran tinggi Tanggamus dan Lampung Barat untuk perkebunan kopi. Kajian ini sesuai dengan ruang lingkup … A. Geografi fisik, karena membahas bentang alam.
   B. Geografi sosial, karena terkait dengan kegiatan ekonomi.
   C. Geografi regional, karena mengkaji karakteristik wilayah secara terpadu.
   D. Geografi budaya, karena menyangkut kebiasaan masyarakat.
   E. Geografi politik, karena terkait dengan kebijakan pemerintah.
4. Ruang lingkup geografi meliputi aspek fisik, sosial, dan regional. Jika seorang peneliti menilai dampak urbanisasi terhadap ketersediaan lahan pertanian di pinggiran kota, maka penelitian tersebut termasuk dalam ruang lingkup ….

LIVEWORKSHEETS

A. Geografi fisik, karena membahas tanah sebagai unsur alam
B. Geografi regional, karena hanya membahas satu wilayah tertentu C. Geografi sosial, karena menekankan pengaruh aktivitas manusia terhadap ruang
D. Geografi murni, karena memaparkan data apa adanya
E. Geografi teknik, karena menggunakan SIG untuk analisis data

5. Pulau Sebesi terletak di sebelah selatan Lampung. Pulau ini hanya dapat ditempuh menggunakan angkutan kapal laut dari Dermaga Canti di Kalianda Lampung Selatan pada waktu tertentu. Untuk menuju kesana memerlukan waktu dan biaya lebih besar. Fenomena ini berkaitan dengan konsep geografi, yaitu konsep...
   A. Lokasi
   B. Aksesibilitas
   C. Lokasi
   D. Pola
   E. Nilai guna

6. Letusan dahsyat Gunung Anak Krakatau pada 22 Desember 2018 menyebabkan longsoran sebagian tubuhnya dan memicu tsunami di Selat Sunda, menewaskan lebih dari 400 orang, melukai ribuan, dan menyebabkan ratusan ribu mengungsi. Letusan itu, yang mengeluarkan kolom abu dan material vulkanik, bukan hanya aktivitas ledakan vulkanik biasa melainkan dipicu oleh keruntuhan sebagian besar tubuh gunung Analisis kejadian ini paling sesuai dengan …
   A. Konsep interaksi
   B. Konsep jarak
   C. Konsep morfologi
   D. Konsep nilai kegunaan
   E. Konsep pola

7. Wilayah Lampung dikenal sebagai pintu gerbang Pulau Sumatra karena lokasinya yang berhadapan langsung dengan Pulau Jawa. Dalam pembangunan ekonomi, kondisi ini memberikan keuntungan strategis. Konsep geografi yang dapat digunakan untuk menjelaskan hal tersebut adalah …
   A. Konsep lokasi relatif B. Konsep morfologi
   C. Konsep jarak absolut
   D. Konsep nilai kegunaan
   E. Konsep interaksi 8.

Perhatikan pernyataan berikut :
1) Kasus kriminalitas dan kejahatan yang meningkat di kota besar
2) Tsunami akibat pergerakan lempeng tektonik
3) Letusan gunung api menyebabkan guguran lava pijar
4) Terjadi kebakaran rumah warga akibat ledakan gas
5) Terjadi musim kemarau panjang

Aspek fisik dari fenomena tersebut terdapat pada angka ...
A. 1, 2 dan 3
B. 1, 3 dan 5
C. 1, 4 dan 5
D. 2, 3 dan 5
E. 3, 4 dan 5

9. Pernyataan :
   1) pemukiman penduduk
   2) perubahan iklim global
   3) pengendalian Banjir Kanal Timur
   4) pendangkalan Waduk Jatiluhur
   5) terjadi tanah longor di Karang Anyer Yang merupakan aspek fisik kajian geografi ditunjukkan oleh ….
   A. 1, 2 dan 3
   B. 1, 2 dan 4
   C. 1, 3 dan 5
   D. 2, 4 dan 5
   E. 3, 4 dan 5

10. Seorang geografer mengamati bahwa wilayah pesisir Lampung Selatan sering mengalami perubahan garis pantai dan deposisi material vulkanik setelah erupsi Gunung Anak Krakatau. Sementara itu, wilayah pedalaman Lampung Barat yang berbukit curam sangat rentan terhadap gerakan tanah saat musim hujan. Berdasarkan analisis dua fenomena tersebut, aspek geografi fisik yang paling dominan mempengaruhi

LIVEWORKSHEETS

dinamika wilayah Lampung adalah...

A. Litosfer dan hidrosfer
B. Atmosfer dan biosfer
C. Antroposfer dn hidrosfer
D. Biosfer dan litosfer
E. Hidrosfer dan atmosfer

11. 

Konversi lahan pertanian menjadi area perumahan dan komersial di pinggiran Kota Bandar Lampung semakin masif.
Fenomena ini berakibat pada peningkatan volume air larian permukaan (run-off), berkurangnya area resapan air, dan akhirnya memicu frekuensi banjir yang lebih sering saat musim hujan di beberapa titik. Pernyataan tersebut menunjukkan adanya keterkaitan antara kegiatan manusia dan fenomena alam. Prinsip geografi yang paling tepat untuk mengkaji fenomena ini adalah...

A. Deskripsi
B. Korologi
C. Distribusi
D. Aglomerasi
E. Interelasi

12. Pembangunan pelabuhan kargo baru di Lampung Timur berdampak signifikan. Terjadi konsentrasi aktivitas ekonomi baru di sekitar pelabuhan yang memicu pertumbuhan pemukiman dan industri (Prinsip Distribusi). Aliran barang yang masuk dan keluar pelabuhan mempercepat pertumbuhan ekonomi regional, namun juga menyebabkan masalah kemacetan di jalan utama dan polusi udara (Prinsip Interelasi). Untuk memahami secara komprehensif, dibutuhkan data kuantitatif tentang volume barang dan data kualitatif mengenai kondisi lingkungan sosial di sekitarnya (Prinsip Deskripsi). Kajian geografi yang menggabungkan semua aspek tersebut dalam satu kajian wilayah adalah...

A. Prinsip Korologi
B. Prinsip Distribusi
C. Prinsip Dinamika
D. Prinsip Interelasi
E. Prinsip Deskripsi

13. Seorang siswa membuat laporan mengenai Taman Nasional Way Kambas. Ia memaparkan data kuantitatif: luas kawasan 1.300km2, dihuni oleh sekitar 200 ekor gajah sumatera, dengan curah hujan rata-rata tahunan 2.500 mm. Ia juga menambahkan deskripsi kualitatif: vegetasi didominasi oleh hutan rawa dan dataran rendah, memiliki topografi relatif datar, dan merupakan pusat konservasi gajah yang penting. Laporan tersebut merupakan penerapan dari prinsip geografi...

A. Distribusi
B. Deskripsi
C. Interelasi
D. Ekologi
E. Korologi

14. Kasus perburuan liar gajah di Taman Nasional Way Kambas terus menjadi isu serius. Aktivitas ini tidak hanya mengancam populasi gajah, tetapi juga merusak ekosistem hutan dan berpotensi memicu konflik antara satwa liar dan masyarakat yang tinggal di sekitar kawasan konservasi. Analisis yang mengaitkan kerusakan lingkungan (ekosistem) dengan perilaku manusia (perburuan) serta dampaknya pada interaksi sosial (konflik) paling tepat dikaji menggunakan pendekatan...

A. Pendekatan Keruangan
B. Pendekatan Ekologi
C. Pendekatan Kompleks Wilayah
D. Pendekatan Spasial
E. Pendekatan Regional

LIVEWORKSHEETS

15. Kabupaten Pesisir Barat dan Lampung Barat merupakan wilayah penghasil kopi dan lada yang signifikan, yang diekspor melalui Pelabuhan Panjang di Bandar Lampung. Sementara itu, di Kabupaten Lampung Tengah dan Lampung Timur yang merupakan sentra transmigrasi, dominasi lahan pertanian adalah padi dan jagung. Perbedaan karakteristik geografis dan komoditas unggulan ini menunjukkan adanya spesialisasi ekonomi yang dipengaruhi oleh kondisi lingkungan fisik dan sosial yang berbeda di tiap wilayah. Kajian yang membandingkan dan menganalisis interaksi antar wilayah (Kabupaten Pesisir Barat vs. Lampung Tengah) ini paling tepat menggunakan pendekatan...
    A. Pendekatan Kuantitatif
    B. Pendekatan Ekologi
    C. Pendekatan Sosiologis
    D. Pendekatan Kompleks Wilayah
    E. Pendekatan Keruangan
16. Perhatikan stimulus dibawah ini untuk menjawab soal nomor 15, 16 dan 17 ! "Provinsi Lampung dikenal sebagai pintu gerbang Pulau Sumatra yang memiliki kondisi geografis beragam. Wilayah ini meliputi dataran rendah di pesisir timur, perbukitan dan pegunungan Bukit Barisan di bagian barat, serta Danau Ranau di perbatasan Lampung–Sumsel. Selain itu, Lampung juga merupakan penghasil komoditas pertanian seperti kopi robusta, lada hitam, dan singkong yang didukung oleh jenis tanah vulkanik di sekitar kaki Gunung Tanggamus dan Gunung Pesagi. Namun, wilayah ini juga rawan bencana, seperti gempa bumi akibat aktivitas sesar Semangko serta tsunami di pesisir barat akibat kedekatan dengan zona subduksi lempeng". Fenomena tanah vulkanik subur di sekitar kaki Gunung Tanggamus yang dimanfaatkan masyarakat untuk perkebunan kopi robusta di Lampung mencerminkan konsep geografi...
    A. Pola
    B. Nilai kegunaan
    C. Lokasi relatif
    D. Morfologi
    E. Diferensiasi areal
17. Berdasarkan stimulus pada nomor 15, Pendekatan geografi yang paling tepat digunakan Untuk menganalisis potensi dan risiko bencana gempa bumi akibat sesar Semangko di wilayah Lampung Barat, adalah..
    A. Pendekatan deskripsi
    B. Pendekatan kompleks wilayah
    C. Pendekatan ekologi
    D. Pendekatan kelingkunga
    E. Pendekatan keruangan
18. Berdasarkan stimulus pada nomor 15, Pemerintah Provinsi Lampung berencana mengembangkan kawasan wisata Danau Ranau dengan tetap menjaga kelestarian hutan di sekitarnya. Analisis geografi yang digunakan agar pembangunan tidak merusak ekosistem adalah... A. Pendekatan keruangan
    B. Pendekatan spasial
    C. Pendekatan ekologi
    D. Pendekatan regional
    E. Pendekatan kompleks wilayah
19. Berdasarkan analisis dinamika atmosfer dan lautan, BMKG memprediksi sebagian besar wilayah Indonesia pada 2025 akan mengalami curah hujan tahunan dalam kategori normal, dengan jumlah berkisar antara 1.000 hingga 5.000 mm per tahun. Sebanyak 67% wilayah Indonesia diprediksi akan menerima curah hujan lebih dari 2.500 mm per tahun (kategori tinggi), meliputi sebagian besar Aceh, Sumatera Utara, Sumatera Barat, Riau bagian barat, Jambi, Bengkulu, Sumatera Selatan, Bangka Belitung, Lampung bagian utara, sebagian besar Kalimantan, Sulawesi bagian tengah dan selatan, serta sebagian besar wilayah Papua.

LIVEWORKSHEETS

Sementara itu, 15% wilayah diprediksi mengalami curah hujan di atas normal, termasuk sebagian kecil Sumatera, Kalimantan Timur, Sulawesi Tengah,
Sulawesi Selatan, Sulawesi Tenggara,
Nusa Tenggara Timur, Kepulauan Maluku, dan Papua bagian tengah. Di sisi lain, 1% wilayah Indonesia diprediksi akan mengalami curah hujan di bawah normal, seperti di Sumatera Selatan bagian barat, Nusa Tenggara Timur, dan Maluku Utara.
Berdasarkan stimulus diatas maka ilmu bantu geografi yang tepat digunakan adalah

A. Geomorfologi
B. Geologi
C. Klimatologi
D. Meteorologi
E. Hidrologi

20. Perhatikan gambar berikut !



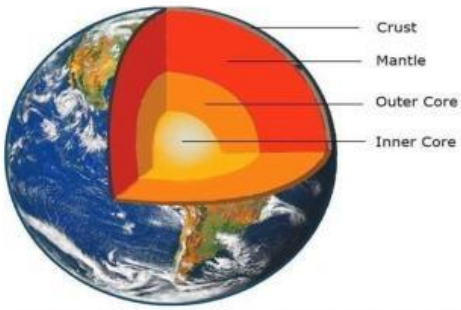
Banjir yang melanda wilayah Kelurahan
Way Lunik, Kecamatan Panjang, Bandar Lampung pada Jumat (17/1/2025) sore. berdasarkan gambar diatas ilmu bantu geografi yang tepat untuk mengkaji fenomena tersebut adalah..

A. Hidrologi
B. Geofisika
C. Meterorologi
D. Klimatologi
E. Pedologi

21. Pemerintah Provinsi Lampung berencana memetakan zona potensi kerentanan Tsunami di sepanjang pesisir Teluk Lampung (misalnya, Pesisir Kalianda hingga Panjang). Untuk menghasilkan model peta yang akurat dan dinamis, perlu diintegrasikan data ketinggian daratan (DEM), data batimetri, dan data kepadatan penduduk. Ilmu bantu geografi yang paling efektif digunakan untuk memproses, mengintegrasikan, dan memodelkan skenario dampak ini secara spasial adalah…

A. Sistem Informasi Geografis (SIG), karena kemampuannya dalam analisis spasial overlay dan pemodelan 3D
B. Pedologi, karena kondisi tanah sangat mempengaruhi kerusakan akibat Tsunami.
C. Penginderaan Jauh, karena menyediakan citra satelit terkini kondisi pantai.
D. Kartografi, karena fokus utamanya adalah representasi visual.
E. Geologi, karena Tsunami berhubungan erat dengan aktivitas tektonik bawah laut.

22. Perhatikan gambar dibawahini!



Lapisan litosfer terdiri atas kerak dan bagian paling atas dari mantel. Salah satu perbedaan utama antara kerak benua dan kerak samudra adalah …

A. Kerak benua lebih tebal dan lebih padat di banding kerak samudra
B. Kerak samudra lebih tebal dan terbuat dari batuan sedimen
C. Kerak benua lebih tipis tetapi lebih padat dari pada kerak samudra

LIVEWORKSHEETS

D. Kerak benua lebih tebal dan terdiri dari batuan granit, sedangkan kerak samudra lebih tipis dan terdiri dari batuan basalt
E. Kerak benua lebih tebal dan terbentuk melalui proses vulkanik

23. Gunung Anak Krakatau di Selat Sunda, dekat Lampung, adalah gunung api aktif yang terbentuk akibat subduksi Lempeng Indo-Australia di bawah Lempeng Eurasia. Erupsi Anak Krakatau bersumber dari dapur magma yang naik melalui rekahan pada kerak bumi. Jika magma yang memicu erupsi Anak Krakatau berasal dari pelelehan batuan pada lapisan mantel atas maka lapisan di bawahnya yang dicirikan oleh material padat namun memiliki sifat plastis yang memungkinkan pergerakan lempeng (arus konveksi) adalah...
A. Inti Dalam (Inner Core), karena menjadi pusat energi panas bumi.
B. Astenosfer, karena sifatnya yang plastis dan terletak di bawah Litosfer, memicu arus konveksi.
C. Inti Luar (Outer Core), karena merupakan cairan konduktif yang menghasilkan medan magnet bumi.
D. Litosfer, karena Litosfer adalah lapisan tempat kerak benua dan samudra berada
E. Batas Mohorovicic (Moho), karena merupakan batas transisi antara inti dan mantel

24. Batuan sedimen terbentuk dari hasil pengendapan material yang terbawa oleh air, angin, atau es. Namun, beberapa batuan sedimen terbentuk melalui proses kimiawi, bukan dari fragmen batuan lain. Manakah batuan sedimen berikut yang terbentuk dari proses kimiawi …
A. Breksi
B. Serpih
C. Batu garam
D. Batu pasir
E. Konglomerat

25. Gempa bumi bermagnitudo 7,9 melanda Nepal, sekitar80 kilometer barat laut ibu kota negara Kathmandu dan menewaskan ratusan orang. Titik pusat gempa (hiposentrum) berada pada kedalaman 15 kilometer. Ada 13 gempa susulan, dengan magnitudo mulai dari 4,6 hingga 6,6 Skala Richter, yang menewaskan lebih banyak orang. Berdasarkan artikel tersebut, yang menyebabkan gempa tersebut menewaskan lebih banyak orang adalah...
A. Ada 13 gempa susulan, dengan magnitudo mulai dari 4,6 hingga 6,6 Skala Richter
B. Titik pusat gempa (hiposentrum) berada pada kedalaman 14,6 kilometer
C. Gempa bumi tersebut bermagnitudo 5,5 Skala Richter
D. Ada gempa bumi bermagnitudo 8,0 Skala Richter
E. Terjadinya fenomena likuifaksi sebagai dampak dari adanya gempa bumi

26. Gempa bumi berkekuatan 5,1 Skala Richter menggunacang Kota Palu, Sulawesi Tengah. Kedalaman gempa terletak 10 km dan disebabkan pergerakan sesar Palukoro. Gempa ini menyebabkan fenomena likuifaksi. Lebih dari 2.000 jiwa meninggal dunia dan ribuan rumah rusak berat. Berdasarkan artikel tersebut, mengapa pergerakan sesar Palu dan terjadinya likuifaksi menyebabkan lebih banyak korban jiwa dan kerusakan bangunan?
A. Lebih dari 2.000 jiwa meninggal dunia dan ribuan rumah rusak berat
B. Pergerakan zona patahan aktif yang menyebabkan tsunami dan jenis tanahnya berupa tanah regosol
C. Gempa bumi tersebut berkekuatan lebih dari 5,1 magnitudo
D. Pergerakan zona patahan aktif yang menyebabkan tsunami dan

LIVEWORKSHEETS

jenis tanahnya berupa pasir halus (sand)

E. Hiposentrum yang dalam sehingga gelombang episentrum yang ditimbulkan sangat tinggi

27.



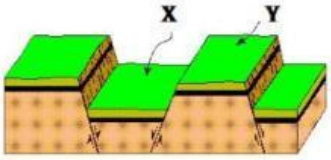
Indonesia merupakan daerah rawan gempa bumi karena dilalui oleh jalur pertemuan 3 lempeng tektonik, yaitu: Lempeng Indo-Australia, Lempeng
Eurasia, dan Lempeng Pasifik. Lempeng Indo-Australia bergerak relatif ke arah utara dan menyusup ke dalam Lempeng Eurasia, sementara Lempeng Pasifik bergerak relatif ke arah barat. Gerak Lempeng Indo-Australia dan Lempeng Eurasia yang saling mendekat menyebabkan terbentuknya busur gunung api di Indonesia. Dampak fenomena tersebut bagi Indonesia adalah

A. sering terjadi gempa dan gunung meletus
B. umumnya hutan indonesia berjenis tropis
C. sebagian besar wilayah terdiri dari lautan
D. memiliki sumber daya alam hayati yang melimpah
E. sering terjadi bencana banjir dan kekeringan

28. Gerak lempeng tektonik terdiri dari 3 jenis, yaitu konvergen (mendekat), divergen (menjauh), dan transform (sejajar). Pergerakan lempeng yang saling mendekat (konvergen) pada dasar laut akan membentuk...

A. pulau karang dan palung laut
B. palung laut dan gunung api bawah laut
C. gunung api bawah laut dan karang laut
D. gunung api bawah laut dan pulau karang
E. palung laut dan karang laut

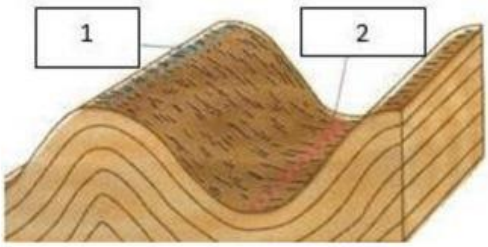
29. Perhatikan gambar struktur patahan di bawah ini!



Bentukkan yang ditandai dengan huruf "Y" pada gambar di atas dinamakan
....

A. Graben
B. Sinklin
C. Horst
D. Sesar
E. Antiklin

30. Perhatikan gambar lipatan dibawah ini !

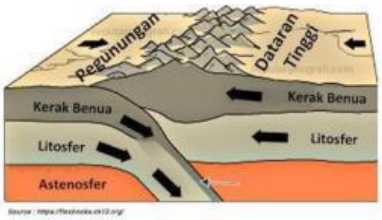


Yang ditunjukkan oleh nomor 1 dan 2 pada gambar diatas adalah

A. graben dan horst
B. horst dan graben
C. sinistral dan dekstral
D. antiklinal dan sinklinal
E. sinklinal dan antiklinal

31. Perhatikan gambar di bawah ini !

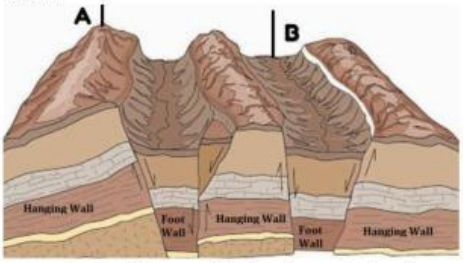
LIVEWORKSHEETS



Gerak lempeng tektonik pada gambar tersebut dapat menyebabkan terbentuknya gunung berapi atau perisai vulkanik. Gerak lempeng tektonik tersebut adalah…

A. Divergen
B. Konvergen
C. Transform
D. Fault
E. Fold 32.

Perhatikan gambar dibawah ini !



Tenaga endogenik yang bekerja pada lapisan batuan pembentuk muka bumi memiliki arah vertikal. Bagian kulit bumi yang terkena akan mengalami pemerosotan, sedangkan bagian yang lainnya akan membentuk puncak. Gambar berikut ini ditandai dengan huruf A dan B, menunjukkan…

A. Antiklinal dan sinklinal
B. Antiklinal dan horst
C. Horst dan slenk
D. Graben dan slenk E. Dekstral dan sinistral

33. Berikut ciri-ciri gunung berapi. 1) Sangat landai
2) Lava yang dikeluarkan sangat cair
3) Tekanan gas rendah
4) Dapur magma dangkal
5) Magma keluar secara efusif/meleleh

Ciri-ciri di atas merupakan gunung berapi tipe … A. Perisai
B. Stromboli
C. Pelee
D. Maar/Kawah
E. Kerucut/Strato

34. Berikut merupakan ciri-ciri ledakan gunung api :
ledakan yang sangat dahsyat dengan kolom gas tinggi yang membentuk awan berbentuk bunga kol di ujungnya, mampu melontarkan material hingga ketinggian 50-80 km, serta dapat meruntuhkan atau membobol puncak gunung sehingga membentuk kaldera. Letusan ini sangat merusak dan berbahaya karena sifat eksplosif dan ukuran ledakannya yang besar.
Ciri ledakan tersebut adalah ciri dari ledakan gunung api tipe :

A. Pelee
B. Peret
C. Stromboli
D. Volkano
E. Merapi

35. Pernyataan :
1) Abu vulkanis yang dikeluarkan gunung api dapat menyuburkan tanah pertanian
2) Daerah bergunung api dimanfaatkan untuk pariwisata karena udaranya sejuk
3) Lava pijar menghanguskan areal yang dilalui
4) Lahar dingin menerjang atau menghancurkan areal yang dilaluinya
5) Magma yang dikeluarkan gunung api banyak mengandung mineral logam
Dampak positif vulkanisme pada kehidupan penduduk ditunjukan angka ...

A. 1, 2 dan 3
B. 1, 2 dan 5
C. 2, 3 dan 4
D. 2, 3 dan 5
E. 3, 4 dan 5

36. Pernyataan:
1) rumah sederhana bentuk panggung
2) bahan bangunan seringan mungkin
3) konstruksi dengan penahan beban yang memadai
4) struktur pondasi yang sangat dalam dari bata merah
5) menggunakan atap rumah dari genting

Prinsip pembuatan rumah tahan gempa sebagai upaya mitigasi

LIVEWORKSHEETS

bencana gempa terdapat pada angka...

A. 1, 2 dan 3
B. 1, 2 dan 4
C. 1, 3 dan 5
D. 2, 4 dan 5
E. 3, 4 dan 5

37. Deflasi atau erosi angin adalah suatu peristiwa berpindahnya suatu material dari satu tempat ke tempat lain yang diakibatkan oleh pergerakan angin. Berikut ini adalah bentukan hasil deflasi adalah...

A. 

B. 

C. 

D. 

E. 

38. Perhatikan gambar berikut !



Sedimen material atau partikel seperti pasir, kerikil, dan lumpur yang diangkut oleh aliran air sungai dari daerah yang mengalami erosi dan kemudian diendapkan di tempat lain ketika aliran air melambat atau berhenti, seperti di dasar sungai, danau, atau muara. Pernyataan tersebut adalah pengertian dari …

A. Sedimentasi Fluvial
B. Sedimentasi Marine C. Sedimentasi Aeris
D. Sedimentasi Glasial
E. Sedimentasi Eolis

39. Pelapukan batuan vulkanik di sekitar kaki Gunung Tanggamus menghasilkan tanah subur yang dimanfaatkan masyarakat untuk pertanian. Jika proses pelapukan tersebut dipercepat oleh curah hujan tinggi, maka jenis pelapukan yang dominan adalah... A. Pelapukan mekanik
B. Pelapukan biologis
C. Pelapukan kimiawi
D. Pelapukan organik
E. Pelapukan fisik

40. Pemerintah Provinsi Lampung ingin mengurangi dampak abrasi di pesisir barat. Solusi berbasis geografi yang paling tepat untuk diterapkan adalah... A. Membuat

LIVEWORKSHEETS

jalan tol dekat pantai B.
Membangun tanggul beton
sepanjang pantai
C. Menggali pasir laut untuk bahan
bangunan
D. Menanam mangrove di
sepanjang garis pantai
E. Memperluas permukiman di
dekat pantai

LIVEWORKSHEETS