
TRY OUT UJIAN NASIONAL 029

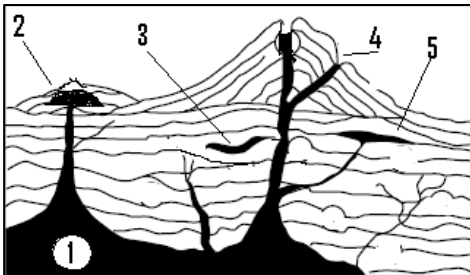
GEOGRAFI

SMA/MA

Petunjuk :

1. Berdoalah sebelum dan sesudah mengerjakan soal!
 2. Sebelum mengerjakan soal, tulislah identitas anda pada Lembar Jawaban yang telah disediakan
 3. Dahulukan menjawab soal yang anda anggap paling mudah
 4. Pilihlah satu jawaban yang tepat!
-

1. Di bawah ini gejala geosfera yang berkaitan dengan cuaca dan iklim adalah ...
 - A. keanekaan bentuk dan potensi muka bumi
 - B. keterkaitan petani dengan tanah
 - C. masa tanam dan jenis tanaman
 - D. bentuk muka bumi terhadap pola pemukiman penduduk
 - E. keterkaitan hutan bakau dengan kepiting
2. Penduduk di daerah pegunungan cenderung membangun rumah yang lebih pendek dan tertutup dibanding daerah dataran rendah. Hal ini merupakan penjelasan konsep
 - A. morfologi
 - B. pola
 - C. aglomerasi
 - D. nilai kegunaan
 - E. lokasi
3. Interaksi antara manusia dengan lingkungan maksudnya
 - A. lingkungan alam dekat dengan manusia
 - B. lingkungan dan manusia tidak pernah saling mempengaruhi
 - C. manusia selalu memenuhi kebutuhan
 - D. manusia selalu memanfaatkan dalam memenuhi kebutuhan
 - E. lingkungan merupakan faktor dominan dalam kehidupan
4. Perhatikan gambar berikut !

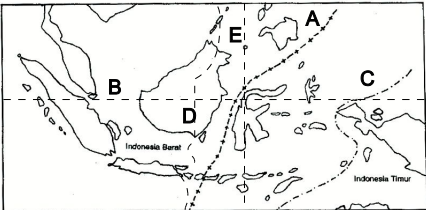


Nomor 1 pada gambar penampang gunung berapi adalah ...

- A. Lakolit
 - B. Batolit
 - C. Sill
 - D. Diatrema
 - E. Korok
5. Marmer, merupakan salah satu batuan yang terjadi karena perubahan struktur yang sangat berbeda dari batuan asal. Hal ini disebabkan oleh pengaruh tekanan dan atau suhu. Perubahan yang disebabkan oleh pengaruh suhu disebut batuan...
 - A. Metamorf Dinamik
 - B. Metamorf kontak
 - C. Beku
 - D. Metamorf Pneumatolitik
 - E. Metamorf klastis

-
6. Tipe-tipe gunung api berdasarkan bentuknya terdiri dari bentuk tipe maar, perisai dan strato. Tipe gunung yang ditandai dengan material yang encer dan tipe letusan efusif adalah gunung...
- Manoaloa
 - Merapi
 - Lamongan
 - Himalaya
 - Kelir
7. Gempa di Dompu, Nusa Tenggara Barat tercatat pada seismograf, di mana gelombang primer pada pukul 23.58'25" dan gelombang sekunder tercatat pukul 00.02'10". maka jarak episentrum dari pusat pencatat gempa adalah ... km
- 2450
 - 3450
 - 4450
 - 2750
 - 3750
8. Menurut terjadinya, laut Arafuru termasuk jenis laut.....
- Regresi
 - Tepi
 - Transgresi
 - Ingresi
 - kontraksi
9. Perhatikan faktor-faktor berikut !
- | | | |
|-------------|-------------|------------|
| 1. Vulkanik | 3. kapur | 5. laterit |
| 2. gambut | 4. alluvial | 6. humus |
- Yang termasuk jenis tanah subur adalah.....
- 1,2,3
 - 4,5,6
 - 1,4,6
 - 2,3,4
 - 1,3,5
10. Jika di Bandung dan Timika mempunyai ketinggian masing-masing 2500 m dan 4500 m . Suhu udara di Ancol Jakarta adalah 25⁰ C. Jika gradien thermisnya 0,6 °C/100m sampai ketinggian 1000 m dan 1°C/100m pada ketinggian di atas 1000 m, maka suhu di Bandung dan Timika adalah.....°C dan°C
- 4 dan 0
 - 10 dan -20
 - 20 dan 10
 - 4 dan -16
 - 15 dan -20
11. Jenis angin fohn yang terjadi di Kota Makasar adalah....
- angin Bohorok
 - angin Mamiri
 - angin Brubu
 - angin Wambraw
 - angin Gending
12. Garis-garis khayal pada peta yang menunjukkan tempat-tempat yang mempunyai curah hujan yang sama disebut
- Isoterm
 - Kontur
 - Isobar
 - Isohyet
 - Isoplate
-

-
13. Jika Tommy mempunyai sebuah peta dengan skala 1 : 300.000, dengan jarak kota A dan B 4 cm. Joko mempunyai peta dengan obyek yang sama dengan peta Tomy, tetapi skala peta Joko 1 : 450.000. Maka jarak kota A dan Kota B pada peta Joko adalah cm
- A. 2,6
 - B. 2,7
 - C. 2,8
 - D. 2,9
 - E. 3
14. Pada peta umum, warna memegang peranan penting dalam memberi informasi tentang ketinggian suatu tempat. Warna biru muda menunjukkan daerah pada peta merupakan
- A. dataran tinggi
 - B. pegunungan
 - C. dataran rendah
 - D. perairan dangkal
 - E. perairan dalam
15. Perhatikan gambar bentuk proyeksi di bawah ini! Proyeksi tersebut merupakan proyeksi ...
- A. Silinder normal
 - B. Silinder miring
 - C. conic normal
 - D. azimutal
 - E. kerucut normal
16. Perairan akan kelihatan gelap, sedangkan pemukiman akan lebih cerah. Unsur interpretasi tentang kecerahan dan kegelapan suatu objek pada peta disebut
- A. Tekstur
 - B. Bayangan
 - C. Rona
 - D. Warna
 - E. Pola
17. Yang dimaksud deteksi citra adalah ...
- A. pengamatan secara stereoskopis
 - B. pengamatan ada tidaknya obyek pada citra
 - C. pengamatan dengan mengkaitkan dengan unsur-unsur interpretasi citra
 - D. pengamatan citra untuk mengetahui ada tidaknya gelombang elektromagnetik
 - E. penemuan unsur-unsur interpretasi citra
18. Data SIG yang diambil dari data-data yang diterbitkan oleh lembaga atau instansi tertentu adalah data ...
- A. data primer
 - B. data sekunder
 - C. data terrestris
 - D. data spasial
 - E. data manual
19. Berikut ini adalah termasuk pemanfaatan SIG dalam bidang transportasi dan perhubungan, *kecuali* ...
- A. inventarisasi jaringan transportasi
 - B. jalur-jalur angkot
 - C. analisis daerah rawan kecelakaan
 - D. daerah rawan kemacetan
 - E. pemantauan jalur hijau
20. Berikut ini adalah negara-negara yang memiliki hutan hujan tropis terbesar dunia, *kecuali*...
- A. Indonesia
 - B. Kongo
 - C. Papua New Guinea
 - D. Afrika tengah
 - E. China
-

21. Faktor penghalang (*barrier*) merupakan factor penting dalam proses persebaran flora dan fauna di dunia. Adanya gurun pasir yang luas, pegunungan yang tinggi merupakan contoh penghalang
- Vegetasi
 - tanah (faktor *edafik*)
 - iklim
 - biologis
 - geografis
22. Hewan- hewan berikut ini merupakan hewan khas Indonesia bagian tengah adalah
- buaya, badak, anoa
 - badak, gajah, harimau
 - anoa, komodo, maleo
 - harimau, trenggiling, kus-kus
 - cenderawasih, koala, kanguru
23. Perhatikan Peta berikut ini!
Garis Weber ditunjukkan pada huruf
- B
 - C
 - D
 - E
 - A
- 
24. Salah satu usaha pemerintah melindungi keanekaragaman flora dan fauna adalah dengan mendirikan taman nasional. Taman nasional Tanjung Puting terdapat di Propinsi
- Kalimantan Timur
 - Kalimantan tengah
 - Sumatera Utara
 - Nangro Aceh Darussalam
 - Sulawesi Selatan
25. Suatu wilayah dengan jumlah penduduk 350.000 jiwa dengan angka kelahiran 36, angka kematian 24 dan datang 10. Pertumbuhan penduduk alami wilayah itu adalah ...
- 1,2%
 - 2,6%
 - 2,2%
 - 3,4%
 - 2,4%
26. Di bawah ini merupakan indikator untuk menentukan kualitas penduduk, *kecuali*
- Pendidikan
 - Kesehatan
 - Pendapatan
 - rasio ketergantungan
 - angka kematian
27. Piramida penduduk setiap negara sangat ditentukan oleh struktur penduduk suatu negara. Negara maju secara umum mempunyai bentuk piramida penduduk jenis
- Ekspansiv
 - Stasioner
 - Muda
 - Gradual
 - Sistematik

-
28. Selain kelahiran dan kematian faktor lain yang mempengaruhi pertumbuhan penduduk adalah mobiltas penduduk. Apabila terjadi bencana umunya pemerintah berupaya memindahkan penduduk ke tempat yang lebih aman. Mobilitas penduduk yang demikian disebut ...
- A. comuter
 - B. penglaju
 - C. evakuasi
 - D. transmigrasi bedol desa
 - E. urbanisasi
29. Barang tambang diusahakan baik di darat maupun di dasar laut. Jenis sumber daya alam yang termasuk bahan galian C adalah ...
- A. besi, pasir kuarsa, emas
 - B. batu bara, nikel, bauksit
 - C. minyak bumi, timah, batu bara
 - D. Pasir, batu kali, kapur
 - E. timah, batu bara, pasir
30. Pelestarian sumber daya alam dilakukan untuk mengawetkan dan melestarikan. Pelestarian sumber daya tanah secara mekanis dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut ...
- A. penggunaan sumber daya secara hemat
 - B. menyediakan tempat pengolahan limbah
 - C. pembuatan sengkedan
 - D. penghijauan hutan
 - E. pembuatan kompos
31. Industri semen, industri batu bata, industri tepung tapioka merupakan industri yang berorientasi pada
- A. tenaga kerja
 - B. bahan pemasaran
 - C. bahan baku
 - D. modal
 - E. saran prasarana
32. Pembangunan industri di Indonesia telah menimbulkan berbagai dampak positif, diantaranya adalah.....
- A. menjadikan masyarakat yang konsumtif
 - B. terjalin kerjasama antarlembaga
 - C. meningkatkan pinjaman luar negeri
 - D. mempererat hubungan antarbangsa
 - E. meningkatkan pendapatan
33. Terjadinya aglomerasi industri di Indonesia lebih dikarenakan alasan-alasan berikut, *kecuali*.....
- A. adanya keterkaitan dalam hal produksi
 - B. kebutuhan akan sarana dan prasarana yang lengkap
 - C. menghindari pembayaran pajak
 - D. meminimalisasi biaya angkut yang tinggi
 - E. terkonsentrasi beberapa faktor produksi pada satu lokasi
34. Berikut ini adalah yang termasuk ciri masyarakat kota adalah ...
- A. status sosial bersifat stabil
 - B. hubungan antara masyarakat erat
 - C. saling gotong royong
 - D. adanya lahan parkir
 - E. masyarakatnya bersifat patembayan
35. Suatu daerah disebut desa, paling sedikit ada tiga unsur utama , yaitu
- A. daerah, dusun, dan tata kehidupan
 - B. norma, penduduk, dan tata kehidupan
 - C. penduduk, dusun, dan daerah
 - D. tata kehidupan, dusun, daerah
 - E. daerah, penduduk, dan tata kehidupan
-

-
36. Masyarakat desa, lembaga desa, aparat pamong desa merupakan potensi kekayaan desa yang bersifat ...
- A. Fisik
 - B. kodrat alam
 - C. non-fisik
 - D. pemimpin
 - E. manusiawi
37. Berikut ini yang termasuk aspek interaksi desa dan kota dalam bidang sosial adalah
- A. tenaga kerja
 - B. pakaian
 - C. kesenian
 - D. bahasa
 - E. perindustrian
38. Pengelompokan negara-negara menjadi negara maju dan berkembang, lebih didasarkan atas.....
- A. Geografi
 - B. Politik
 - C. Ekonomi
 - D. Budaya
 - E. Historis
39. Faktor yang menyebabkan Amerika dan Kanada termasuk negara maju adalah ...
- A. angka kelahiran yang tinggi
 - B. sumber daya alam yang melimpah
 - C. tingkat kematian yang tinggi dan sering
 - D. kemampuan penguasaan teknologi yang tinggi
 - E. kondisi iklim yang mendukung
40. Manajemen wilayah di negara berkembang umumnya diorientasikan pada usaha untuk.....
- A. memajukan aktivitas kota
 - B. memajukan di bidang pendidikan
 - C. memberantas korupsi
 - D. meningkatkan pertumbuhan ekonomi
 - E. membangun sarana prasarana perhubungan