

1. Kegiatan ekonomi sebagian besar berpusat di daerah perkotaan. Hal tersebut menjadi daya tarik bagi penduduk di pinggiran kota bahkan desa untuk bekerja di kota yang menimbulkan dampak terhadap kota, sementara di desa tenaga kerja produktif menjadi berkurang.

Konsep geografi yang erat kaitannya dalam kasus tersebut adalah ...

- A. konsep lokal
- B. konsep aglomerasi
- C. konsep interaksi
- D. konsep diferensiasi area
- E. konsep nilai kegunaan

2. Penebangan hutan di daerah Cianjur Jawa Barat telah mengakibatkan bencana berupa tanah longsor dan banjir. Banyak sawah dan daerah pertanian yang rusak, bajkan banyak hewan ternak dan hewan peliharaan yang mati.

Pendekatan untuk memahami masalah tersebut, sangat tenan menggunakan ...

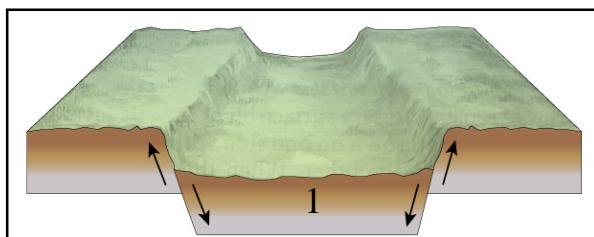
- A. pendekatan terpadu
- B. pendekatan keruangan
- C. pendekatan campuran
- D. pendekatan ekologi
- E. pendekatan kompleks wilayah

3. Jakarta merupakan kota megapolitan, pada jam-jam tertentu seperti pagi, siang, sore hari terjadi kemacetan terutama arah menuju perkantoran, sekolah, pasar atau mall menuju permukiman.

Prinsip geografi yang berkaitan dengan fenomena itu adalah ...

- A. prinsip deskripsi
- B. prinsip interelasi
- C. prinsip penyebaran
- D. prinsip korologi
- E. prinsip interdependensi

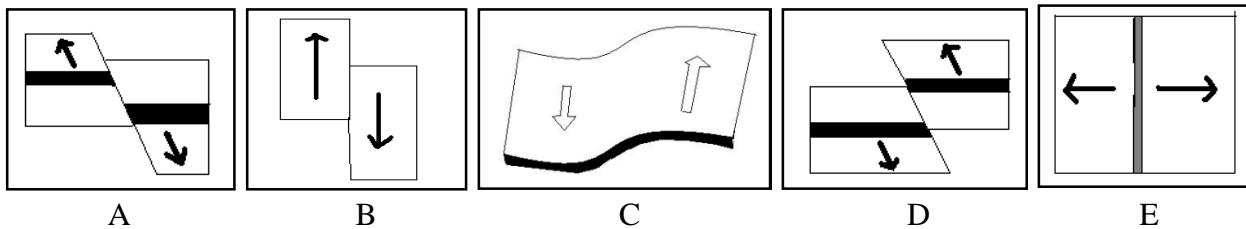
4. Perhatikan gambar !



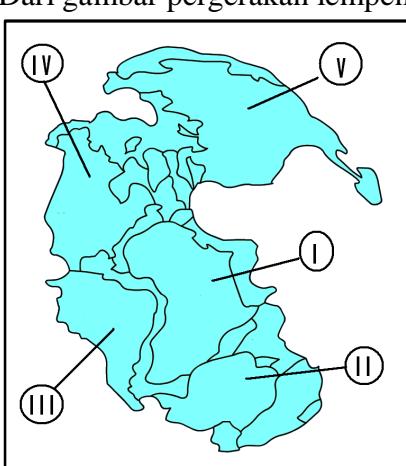
Angka 1 pada gambar, menunjukkan bentuk muka bumi berupa daerah ...

- A. antiklinal
- B. graben
- C. sinklinal
- D. horst
- E. flexur

5. Pergerakan lempeng divergen terdapat pada gambar ...



6. Menurut penelitian para ahli, gempa bumi di Aceh 2004 disertai gelombang tsunami telah terjadi pada tahun 700 dan 1200. Penyebab terjadinya siklus gempa seperti di Aceh karena ...
- arus konduksi dalam perut bumi
 - arus konveksi pada dasar samudra
 - arus konveksi pada lapisan mantel
 - gerakan kompleks benua dan samudra
 - gerakan lempeng benua menuju lempeng astenosfer
7. Contoh batuan yang termasuk batuan metamorf adalah ...
- granit, marmer, dan diorite
 - andesit, basalt, dan diorite
 - konglomerat, basalt, dan diorite
 - marmer, batu sabak, dan kwarsit
 - konglomerat, marmer, dan breksi
8. Bahan-bahan :
- 1) lava
 - 2) lapili
 - 3) bom
 - 4) pasir
 - 5) lahar panas
- Yang termasuk bahan padat yang dikeluarkan gunung berapi adalah nomor ...
- 3), 4), dan 5)
 - 2), 3), dan 4)
 - 1), 4), dan 5)
 - 1), 2), dan 5)
 - 1), 2), dan 3)
9. Gunung api menurut bentuknya dapat dibedakan menjadi beberapa jenis, diantaranya terbentuk karena material letusan gunung api yang berupa campuran erupsi efusif dan erupsi eksplosif. Maka bentuk yang demikian disebut dengan ...
- gunung api perisai
 - gunung api strato
 - gunung api maar
 - gunung api vulcano
 - gunung api perret
10. Dari gambar pergerakan lempeng tektonik yang akan membentuk benua Asia adalah angka ...



- I
- II
- III
- IV
- V

11. Apabila seseorang berada dalam ruangan gedung kemudian terjadi gempa. Upaya penyelamatan atau mitigasi yang tepat adalah ...
- mencari jalan keluar bangunan
 - melompat meminta pertolongan
 - berteriak minta tolong
 - mencari perlindungan di bawah tiang
 - pegangan pada benda kokoh
12. Hancurnya batuan karena masuknya air garam ke dalam pori-pori batuan di daerah pantai disebut...
- pengendapan di pantai
 - pengikisan di pantai
 - pelapukan mekanik
 - pelapukan kimiawi
 - pelapukan organik
13. Upaya pemulihan lahan:
- 1) terasering
 - 2) pemupukan
 - 3) penghijauan
 - 4) reboisasi
 - 5) pembuatan cek dam
 - 6) diversifikasi tanaman
- Yang termasuk cara mekanik untuk mengurangi erosi adalah ...
- 5) dan 6)
 - 3) dan 6)
 - 3) dan 4)
 - 1) dan 5)
 - 1) dan 2)
14. Ciri-ciri tanah
- 1) sebagian besar tanah berada di hutan rawa
 - 2) banyak mengandung abu vulkanik
 - 3) tanah sangat subur
 - 4) terjadi akumulasi bahan organic
 - 5) mineral mudah lapuk karena kaya unsur hara
- Ciri tanah andosol di pulau Jawa adalah ...
- 1), 2), dan 3)
 - 1), 3), dan 5)
 - 2), 3), dan 5)
 - 2), 4), dan 5)
 - 3), 4), dan 5)
15. Salah satu upaya untuk meningkatkan kesuburan tanah adalah melalui ...
- penghijauan
 - pemupukan
 - reboisasi
 - rehabilitasi
 - pergiliran tanaman

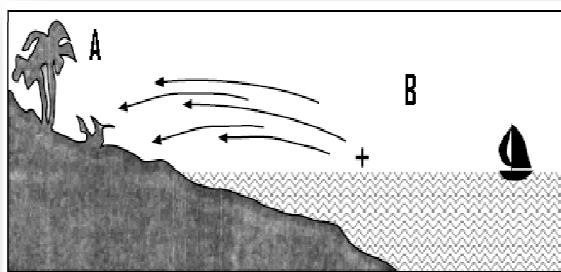
16. Pernyataan :

- 1) banyak mengandung mineral
- 2) daya serap air baik
- 3) sirkulasi udara di dalam tanah baik
- 4) selalu tergenang air
- 5) terdapat di daerah pegunungan

Ciri-ciri tanah yang subur untuk kegiatan pertanian adalah nomor ...

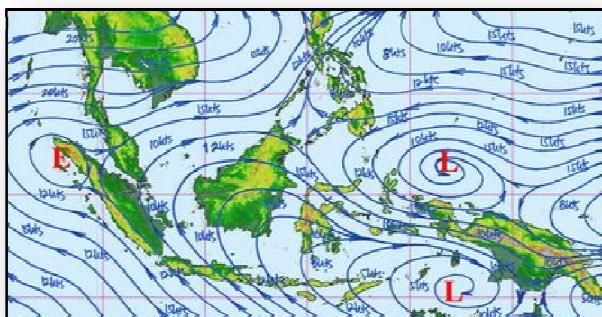
- A. 1), 2), dan 3)
- B. 1), 3), dan 5)
- C. 2), 3), dan 4)
- D. 2), 4), dan 5)
- E. 3), 4), dan 5)

17. Perbedaan suhu antara daerah A dan B terutama di daerah tropik seperti gambar terjadi karena ...



- A. gerakan udara
- B. bentang muka bumi
- C. ketinggian tempat
- D. lama penyinaran
- E. sudut datang matahari

18. Peta arah angin seperti pada gambar menggambarkan wilayah Indonesia mengalami musim kemarau yang terjadi pada bulan ...



- A. April – Oktober
- B. Oktober April
- C. September – Maret
- D. April – Juni
- E. Juni – Desember

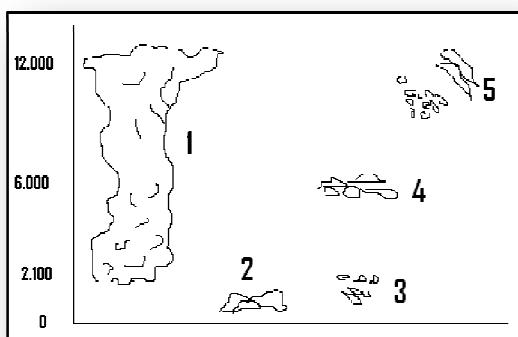
19. Ciri iklim suatu daerah :

- 1) amplitudo harian kecil
- 2) temperatur rata-rata tahunan tidak besar
- 3) banyak awan dan hujan lebat disertai badai

Ciri tersebut menunjukkan daerah yang memiliki

- A. iklim laut tropik
- B. iklim darat tropik
- C. iklim laut sedang
- D. iklim darat sedang
- E. iklim dataran tinggi

20. Jenis awan Kumulonimbus seperti pada gambar berpotensi terjadi hujan lebat dan petir terdapat pada nomor ...



- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4
E. 5

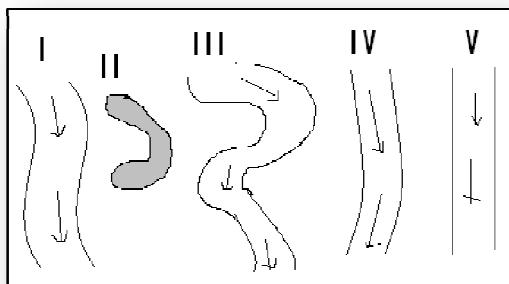
21. Pernyataan :

- 1) morfologi
- 2) jenis tanah
- 3) jumlah vegetasi penutup
- 4) permeabilitas *topsoil*
- 5) jenis vegetasi

Faktor yang tidak mempengaruhi infiltrasi tanah adalah nomor ...

- 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)

22. Yang menunjukkan bentuk *meander* pada gambar adalah nomor ...



- A. I
B. II
C. III
D. IV
E. V

23. Pernyataan :

- 1) olahraga air
- 2) pelayaran tradisional
- 3) pembuatan garam
- 4) penyelamatan terumbu karang
- 5) konservasi hutan bakau

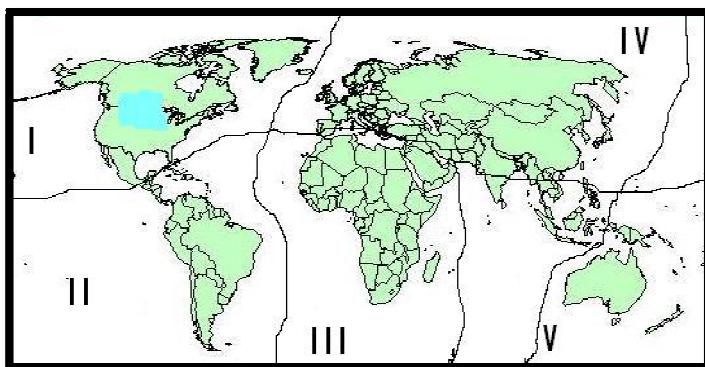
Gerakan air laut dapat dimanfaatkan dalam kegiatan sehari-harai adalah nomor ...

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

24. Jika kita mengamati urutan vegetasi yang benar dari Sumatera sampai Nusa Tenggara Timur maka akan dijumpai berturut-turut ...

- A. hutan musim, hutan sabana, dan hutan hujan tropik
- B. hutan sabana, hutan musim, dan hutan hujan tropik
- C. hutan hujan tropik, hutan sabana, dan hutan musim
- D. hutan hujan tropik, hutan musim, dan hutan sabana
- E. hutan musim, hutan hujan tropik, dan hutan sabana

25. Fauna kalkun, mockingbird, salamander, bison, carribau, dan musk terdapat pada daerah yang ditunjukkan nomor ...



- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV
- E. V

26. Pernyataan :

- 1) terletak di daerah tropik sampai subtropik
- 2) curah hujan antara 25 – 50 cm pertahun
- 3) tinggi tanaman ada yang mencapai 3 m

Tanaman sesuai karakteristik tumbuhan tersebut adalah ...

- A. hutan musim
- B. hutan hujan tropik
- C. hutan padang rumput
- D. hutan taiga
- E. hutan tundra

27. Jenis hewan yang dilindungi di Indonesia adalah ...

- A. kanguru, orang utan, kerbau, dan kancil
- B. gajah, orang utan, tapir, dan kasuari
- C. kuskus, kerbau, kuda, dan kasuari
- D. kuda, kambing hitam, kancil, dan kakak tua
- E. rusa, kancil, kambing hutan, dan kucing

28. Upaya-upaya :

- 1) meningkatkan fungsi sarana dan prasarana kesehatan
- 2) menyelenggarakan penyuluhan lingkungan
- 3) meningkatkan kualitas tenaga medis
- 4) pelayanan keluarga berencana
- 5) mengadakan pos pelayanan terpadu

Kualitas kesehatan penduduk Indonesia masih rendah, untuk itu dilakukan upaya-upaya seperti nomor ...

- 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)
29. Pertumbuhan penduduk Indonesia yang tinggi akan berdampak negatif terhadap kehidupan sosial masyarakat seperti ...
- A. semakin mudah memanfaatkan peluang usaha
 - B. semakin meningkat tingkat persaingan hidup
 - C. semakin tinggi angka ketergantungan
 - D. pengangguran intelektual meningkat
 - E. terjadi kerusakan lingkungan hidup
30. Ketidakseimbangan penduduk laki-laki dan perempuan, sehingga perempuan lebih dominan dan berpeluang terjadi ...
- A. emansipasi kaum wanita meningkat
 - B. kematian ibu melahirkan tinggi
 - C. wanita banyak putus sekolah
 - D. tenaga kerja wanita lebih banyak
 - E. wanita banyak melahirkan
31. Pada tahap pertumbuhan penduduk dalam transisi demografi ditandai dengan ...
- A. angka kelahiran sama dengan angka kematian
 - B. angka kematian lebih tinggi dari angka kelahiran
 - C. angka kematian dan kelahiran mulai menurun
 - D. tingkat transmigrasi dan kelahiran menurun
 - E. tingkat migrasi dan kematian menurun
32. Pernyataan :
- 1) modal terbatas
 - 2) peralatan yang digunakan sederhana
 - 3) daya saing produk kurang
 - 4) pemasaran luas
 - 5) tenaga profesional tinggi
- Kendala pengembangan industri rakyat perkotaan dan pedesaan adalah nomor ...
- 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)
33. Industri rokok sangat cocok dikembangkan di Q seperti gambar karena ...



- A. dekat dengan bahan baku dan tenaga kerja
- B. biaya transportasi murah dan lancar
- C. tenaga kerja banyak dan murah
- D. tenaga ahli banyak dan mahal
- E. bahan baku mahal dan angkutan lancar

34. Peta yang sangat tepat digunakan untuk membuat perencanaan dan pembangunan suatu wilayah adalah ...

- A. peta tata guna lahan
- B. peta dinding
- C. peta chorografi
- D. peta pariwisata
- E. peta topografi

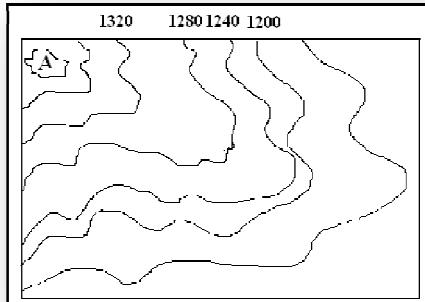
35. Pada sebuah peta yang tidak berskala, kota berada di $35^0 15'$ BT dan kota R di 36^0 BT. Jika jarak kedua kota tersebut dipeta 25 cm maka skala peta adalah ...

- A. 1 : 111.000
- B. 1 : 222.000
- C. 1 : 333.000
- D. 1 : 444.000
- E. 1 : 555.000

36. Proyeksi untuk menggambarkan daerah lintang sedang menggunakan ...

- A. proyeksi kerucut
- B. proyeksi silinder
- C. proyeksi mercator
- D. proyeksi *bonne*
- E. proyeksi *gall*

37. Titik A seperti pada peta berada pada ketinggian ...



- A. 2.040 meter
- B. 1.820 meter
- C. 1.400 meter
- D. 1.360 meter
- E. 1.200 meter

38. Karakteristik obyek yang tergambar pada citra :

- 1) bentuk dan ukuran rumah sama
 - 2) pola perumahan memanjang mengikuti jalan tanah
 - 3) jarak rumah satu sama lain
 - 4) sekitar rumah terdapat pekarangan yang sama luasnya
 - 5) tampak ada tanaman mulai dari yang bertekstur sedang sampai kasar
- Obyek yang tergambar pada kemungkinan permukiman di daerah ...

- A. pedesaan
- B. pantai
- C. transmigrasi
- D. perkotaan
- E. pegunungan

39. Pemanfaatan citra Penginderaan Jauh di bidang kehutanan adalah ...

- A. memprediksi daerah rawan longsor
- B. mendeteksi jenis tanaman di hutan hujan tropic
- C. memantau persebaran flora dan fauna
- D. merencanakan pengembangan daerah transmigrasi
- E. menentukan tingkat resapan air hujan

40. Pernyataan :

- 1) dapat di *up-date* (dibarui)
- 2) dapat menganalisis data
- 3) biaya sangat murah
- 4) merepresentasikan *real world*
- 5) informasi yang tepat, cepat dan akurat

Keunggulan Sistem Informasi Geografi adalah nomor ...

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

41. Pemanfaatan Sistem Informasi Geografi di bidang geoteknik adalah untuk ...

- A. mitigasi bencana alam yang disebabkan oleh tektonik
- B. mempermudah perencanaan pembuatan jalan raya
- C. mempercepat proses penanganan kebakaran hutan
- D. memprediksi akan adanya bahaya longsor di muka bumi
- E. percepatan informasi akurat dalam bidang perhubungan

42. Potensi desa :

- 1) manusia
- 2) ternak
- 3) tanah
- 4) budaya
- 5) iklim
- 6) manusia

Yang merupakan potensi fisik desa adalah nomor ...

- A. 1), 2), dan 4)
- B. 1), 4), dan 5)
- C. 2), 3), dan 5)
- D. 2), 4), dan 5)
- E. 3), 5), dan 6)

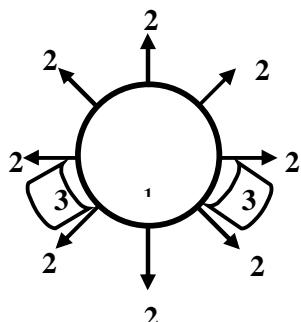
43. Kota :

- 1) Semarang
- 2) Jakarta
- 3) Bandung
- 4) Yogyakarta
- 5) Tembagapura

Kota yang sejarah pertumbuhannya berasal dari pusat administrative pemerintah adalah nomor ...

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

44. Pola permukiman desa seperti pada gambar dikenal dengan ...



- A. pola linier atau memanjang
- B. pola memanjang mengikuti garis pantai
- C. pola memusat
- D. pola mengelilingi suatu fasilitas
- E. pola menyebar

45. Desa memiliki sumber bahan baku untuk kegiatan industri gula namun lokasinya cukup jauh dari pusat kota itu akan dibangun industri yang berjarak 60 km dari desa X, dengan penduduk 60.000 jiwa sedangkan penduduk desa X = 15.000 jiwa. Lokasi industri sesuai interaksi kota sebaiknya dibangun di ...

- A. 20 km dari kota X
- B. 20 km dari kota B
- C. 30 km dari kota X
- D. 30 km dari kota B
- E. 40 km dari kota X

46. Desa Pandai Sikek di Sumatra Barat terkenal sebagai penghasil tenunan yang berkualitas. Hasil tenunan khas Sumatra Barat tersebut sudah merambah sampai ke pasar luar negeri dan menjadi salah satu andalan pendapatan masyarakat di daerah tersebut, sehingga desa Pandai Sikek dapat dikategorikan ...

- A. desa swadaya
- B. desa swadana
- C. desa swakarya
- D. desa swakarsa
- E. desa swasembada

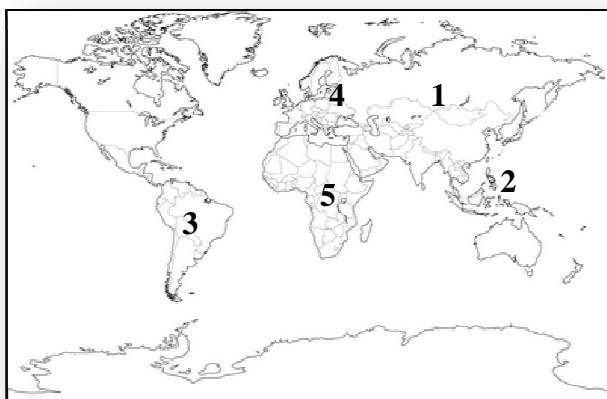
47. Peranan pusat pertumbuhan terhadap perkembangan teknologi ekonomi di suatu wilayah yaitu ...

- A. menerapkan pusat sumber daya alam
- B. daerah untuk mengoptimalkan eksplorasi
- C. penyebab pertumbuhan penduduk cepat
- D. penggunaan sumber daya yang tersebar di sekitarnya
- E. penyebab munculnya berbagai jenis pekerjaan

48. Faktor penghambat yang dialami negara-negara berkembang untuk menjadi negara maju adalah ...

- A. stabilitas politik dan keamanan mantab
- B. pertumbuhan penduduk tinggi
- C. kualitas sumber daya manusia yang tinggi
- D. tingkat pendapatan perkapita tinggi
- E. pengelolaan sumber daya alam maksimal

49. Negara-negara berkembang seperti pada peta terdapat di daerah dengan nomor ...



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

50. Amerika Serikat dan Kanada yang berada di Amerika Utara merupakan Negara maju karena ...

- A. penguasaan teknologi yang tinggi
- B. pertumbuhan penduduk yang tinggi
- C. kemajuan dalam bidang industri sangat pesat
- D. kekayaan sumber daya alam yang melimpah
- E. letak yang strategis pada jalur perdagangan dunia