



Nama :

No Peserta :

1. Pulau Jawa merupakan daerah penghasil padi utama di Indonesia karena tanah di pulau Jawa subur dan air tersedia cukup banyak serta wilayahnya merupakan dataran rendah sehingga cocok untuk tanaman padi.

Konsep dasar geografi untuk memahami fenomena tersebut adalah

- A. konsep interdependensi
 - B. konsep keterkaitan keruangan
 - C. konsep deferensiasi areal ✓
 - D. konsep nilai kegunaan
 - E. konsep aglomerasi
2. Hujan deras, gempa bumi, tanah longsor, angin puting beliung, dan banjir merupakan peristiwa yang sering melanda beberapa wilayah di negara kita.

Pendekatan geografi yang paling tepat untuk mengkaji peristiwa tersebut adalah

- A. pendekatan keruangan
 - B. pendekatan kelingkungan
 - C. pendekatan kompleks wilayah
 - D. pendekatan ekologi ✓
 - E. pendekatan korologi
3. Pemanasan global terjadi akibat pengelolaan lingkungan kurang baik seperti penebangan hutan tak terkendali, penggunaan bahan bakar fosil yang terus bertambah, dan perkembangan industri yang menyebabkan peningkatan polusi.

Prinsip geografi untuk mengkaji fenomena tersebut adalah

- A. prinsip persebaran
 - B. prinsip interelasi
 - C. prinsip deskripsi
 - D. prinsip korologi ✓
 - E. prinsip temporal
4. Kondisi arus urbanisasi yang meningkat paska lebaran hingga menambah kepadatan penduduk di daerah kota serta menambah kemacetan lalu lintas di perkotaan.

Kondisi tersebut dalam geografi termasuk unsur

- A. atmosfer
- B. litosfer
- C. hidrosfer
- D. biosfer
- E. antroposfer ✓

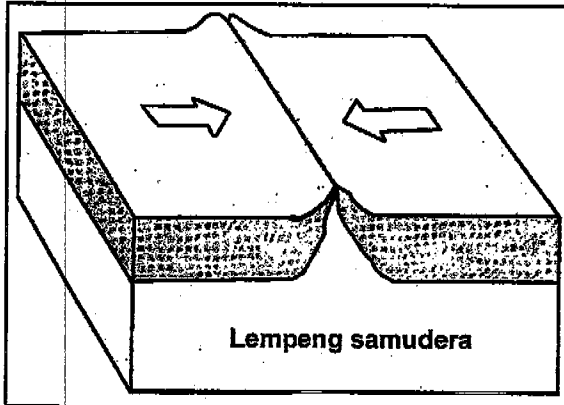
Handwritten signature



5. Salah satu bukti teori gerakan lempeng oleh Alfred Wegener adalah palung Jawa, yang terbentuk akibat tekanan lempeng

- A. Pasifik terhadap lempeng Eurasia
- B. Eurasia terhadap lempeng Pasifik
- C. Pasifik terhadap lempeng Filipina
- D. Indo Australia terhadap lempeng Eurasia
- E. Eurasia terhadap lempeng Indo Australia ✓

6. Pergerakan lempeng seperti gambar menghasilkan bentuk permukaan bumi berupa



- A. gunung laut ✓
- B. palung laut
- C. pematang samudera
- D. cekungan samudera
- E. lembah samudera

7. Pembentukan Tatasurya menurut teori Nebula adalah Tatasurya berawal dari

- A. bintang besar yang semakin panas dan membentuk awan besar dan planet
- B. planet kecil bergabung menjadi besar serta membentuk planet dan Matahari
- C. kabut pijar yang mengalami pendinginan serta membentuk Matahari dan planet ✓
- D. bintang kembar dan saling bertubrukan hingga membentuk Matahari dan planet
- E. kabut panas bertabrakan terus membeku serta menimbulkan Matahari dan planet

8. Pembentukan Jagatraya menurut teori Materialis menyatakan bahwa Jagatraya

- A. berawal dari ledakan besar dan membentuk planet
- B. mengalami perubahan dan akan berubah selamanya ✓
- C. terbentuk dari dulu dan akan berubah sesuai kodratnya
- D. sudah ada sejak dulu kala dan tetap ada untuk selamanya
- E. berasal dari kabut pijar dan membeku hingga sekarang

9. Ciri-ciri planet:

- 1). berotasi selama 9 jam 50 menit;
- 2). termasuk planet luar;
- 3). jarak dari Matahari sekitar 780 juta km.

Planet sesuai ciri tersebut adalah

- A. Mars
- B. Jupiter
- C. Saturnus
- D. Uranus
- E. Neptunus ✓



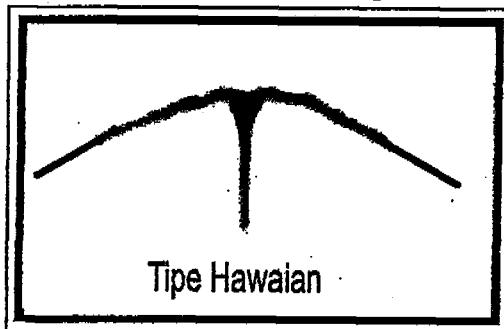
10. Jenis batuan:

- (1) granit;
- (2) konglomerat;
- (3) opal;
- (4) topaz;
- (5) gypsum.

Batuan yang bernilai ekonomis tinggi terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (3)
 - B. (1), (3), dan (4) ✗
 - C. (1), (2), dan (5) ✓
 - D. (2), (4), dan (5) ✗
 - E. (3), (4), dan (5) ✗
11. Dampak tumbukan antara lempeng Eurasia dan lempeng Indo-Australia bagi kehidupan adalah
- A. terbentuk tanggul dan gunung
 - B. aktivitas vulkanisme dan seisme
 - C. terbentuk palung dan basin ✓
 - D. terbentuk danau dan laguna
 - E. sering terjadi bencana banjir

12. Dampak gunung api tipe erupsi horisontal seperti gambar adalah



- A. membahayakan lalulintas penerbangan
- B. menghancurkan lingkungan biota laut
- C. menambah lapisan permukaan Bumi
- D. membentuk gunung api perisai ✓
- E. membentuk kaldera di sekitar gunung

13. Pada saat Anda sedang berjalan-jalan terjadi gempa, tindakan yang dilakukan adalah

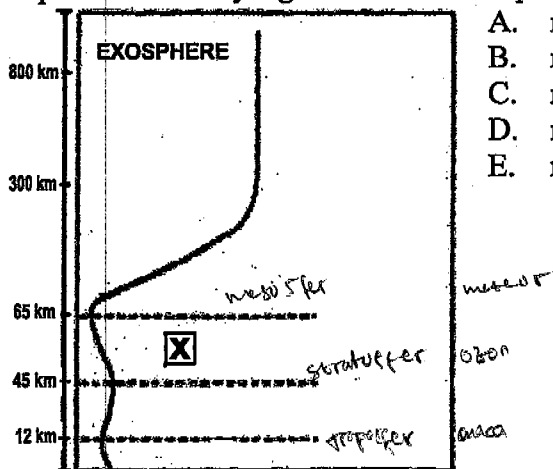
- A. berlindung di bawah pohon
- B. berlari ke dalam bangunan
- C. masuk ke dalam angkutan umum
- D. berlari ke arah tempat terbuka ✓
- E. pegangan pada benda yang kokoh

14. Tanah di Sumatera bagian timur, Jawa bagian utara, Kalimantan, dan Papua bagian selatan terbentuk banyak endapan lumpur yang dibawa sungai dinamakan

- A. tanah aluvial ✓
- B. tanah laterit
- C. tanah terarosa
- D. tanah podsol
- E. tanah humus



15. Lapisan atmosfer yang diberi tanda X seperti gambar berfungsi untuk



- A. menyediakan oksigen untuk kehidupan
- B. membakar meteoroid yang jatuh dari angkasa ✗
- C. memantulkan gelombang radio ✗
- D. menghasilkan ion-ion yang bermuatan listrik ✗
- E. melindungi Bumi dari sinar ultraviolet ✓

16. Pernyataan:

- 1). jenis awan yang bersifat transparan dengan puncak seperti berserabut keputih-putihan;
- 2). awan tersebut menutupi sebagian atau seluruh langit;
- 3). dapat menimbulkan fenomena halo.

Awan sesuai pernyataan tersebut adalah

- A. awan Cirrus ✓
- B. awan Stratus
- C. awan Cumulus
- D. awan Altocumulus ✗
- E. awan Cirrostratus

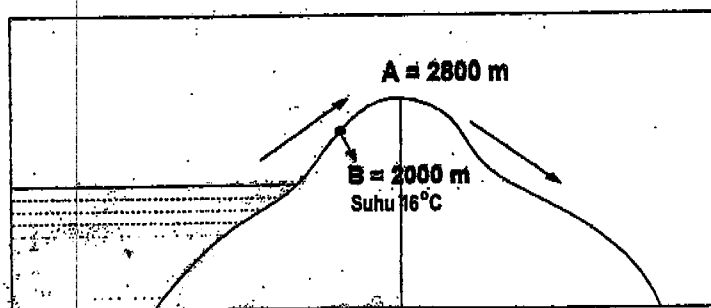
17. Ciri-ciri iklim wilayah:

- 1). suhu rata sepanjang tahun di bawah 0°C;
- 2). permukaan selalu tertutup es;
- 3). tidak ada tumbuhan yang bisa hidup.

Tipe iklim di wilayah sesuai ciri tersebut, menurut pembagian iklim Koppen adalah

- A. iklim Cf ✓
- B. iklim Cw
- C. iklim Df
- D. iklim EF
- E. iklim ET

18. Tumbuhan utama yang terdapat di daerah A seperti gambar, yang mengalami penurunan suhu adalah



- A. kelapa sawit dan kina ✗
- B. kelapa dan edelweis ✗
- C. cemara dan padi
- D. rotan dan tembakau ✓
- E. lumut dan pinus ✗ ✓



19. Faktor-faktor yang dapat memengaruhi infiltrasi air hujan adalah
- A. curah hujan, kerapatan vegetasi, persebaran fauna, dan kelembapan tanah
 - B. curah hujan, kerapatan vegetasi, porositas tanah, dan kelembapan tanah ✓
 - C. curah hujan, kelembapan udara, jenis vegetasi, dan kerapatan tanah
 - D. persebaran fauna, kerapatan vegetasi, kerapatan tanah, dan porositas tanah
 - E. arah angin, curah hujan, persebaran fauna, dan porositas tanah
20. Pola aliran yang terdapat di daerah cekungan adalah
- A. pola trellis
 - B. pola paralel
 - C. pola rektangular
 - D. pola radial sentripetal ✓
 - E. pola radial sentripugal
21. Karakteristik hutan:
- (1). pohon tidak terlalu tinggi;
 - (2). curah hujan sepanjang tahun;
 - (3). daun gugur pada musim kemarau;
 - (4). tumbuhan sejenis pinus.
- Karakteristik hutan di Jawa Timur terdapat pada angka
- A. (1) dan (2)
 - B. (1) dan (3)
 - C. (2) dan (3) ✓
 - D. (2) dan (4)
 - E. (3) dan (4)
22. Hewan berbulu tebal seperti bison, beruang kutub, dan panda memiliki habitat di wilayah Amerika Utara, Kanada, dan Siberia. Faktor yang paling berpengaruh terhadap persebaran hewan tersebut adalah
- A. biotik
 - B. edafik
 - C. klimatik
 - D. geografik ✓
 - E. fisiografik
23. Urutan jenis hutan di wilayah Indonesia dari barat ke timur adalah
- A. hutan musim, hutan hujan tropik, dan sabana ✓
 - B. sabana, hutan hujan tropik, dan hutan musim
 - C. sabana, hutan musim, dan hutan hujan tropik
 - D. hutan hujan tropik, sabana, dan hutan musim
 - E. hutan hujan tropik, hutan musim, dan sabana



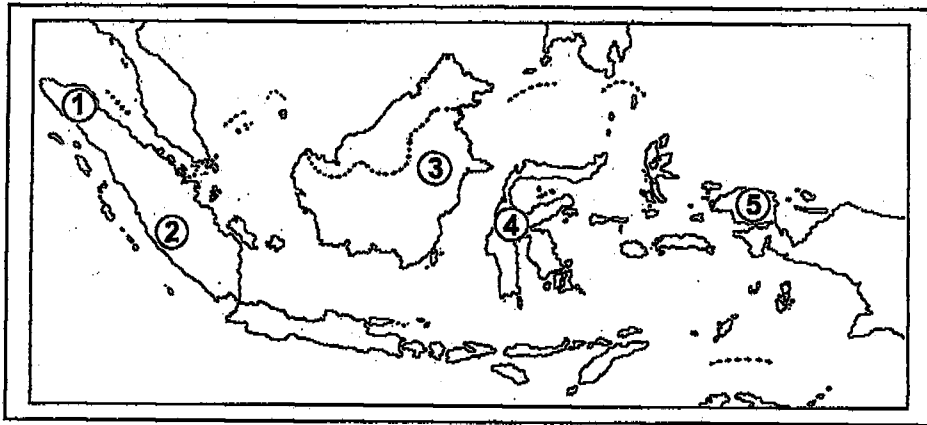
24. Fauna di wilayah bertanda X, Y, dan Z secara berturut-turut seperti gambar merupakan lokasi persebaran zona



- A. Paleartik, Neotropik, dan Australia
 B. Paleartik, Neotropik, dan Oriental ✓
 C. Neartik, Neotropik, dan Australia
 D. Neotropik, Paleartik, dan Oriental
 E. Paleartik, Neartik, dan Australia
25. Faktor alami yang berpengaruh terhadap dinamika penduduk suatu wilayah adalah
 A. kelahiran dan kematian ✓
 B. kelahiran dan migrasi
 C. kematian dan migrasi
 D. kematian dan urbanisasi
 E. migrasi dan urbanisasi
26. Dampak yang timbul akibat ledakan penduduk terhadap kesejahteraan penduduk adalah
 A. makin beragam lapangan pekerjaan
 ✓ B. persaingan ketat untuk memperebutkan lapangan kerja
 C. makin rawan tingkat kejahatan/kriminalitas ✓
 D. makin marak pencurian kendaraan bermotor
 E. makin sulit memperoleh kesempatan pendidikan
27. Setiap hari Tono pulang pergi ke tempat kerja di kota dekat tempat tinggalnya dengan menggunakan jasa kereta api. Pola pergerakan penduduk Tono dinamakan
 A. evakuasi
 B. urbanisasi
 C. ruralisasi
 D. komuter ✓
 E. transmigrasi
28. Jenis sumberdaya alam yang berfungsi sebagai paru-paru dunia adalah
 A. air laut
 B. padang rumput
 C. perairan darat
 D. tanah hijau
 E. hutan tropik ✓



29. Barang tambang yang dihasilkan di wilayah angka 2 dan 4 seperti gambar adalah



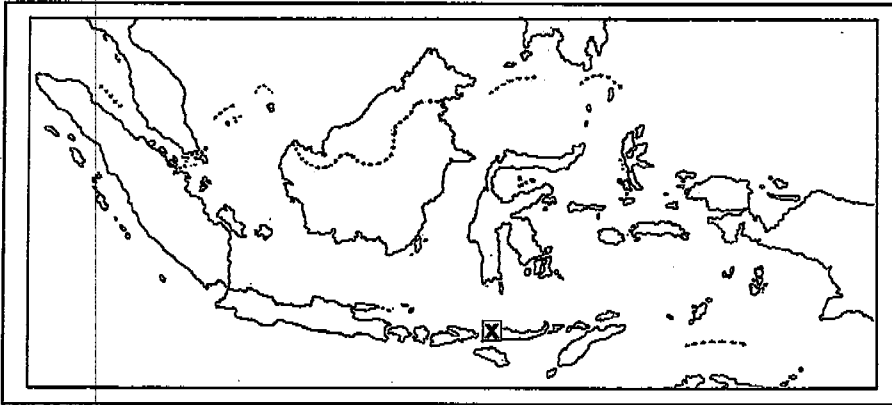
- A. gas alam dan timah
B. gas alam dan nikel
C. gas alam dan batubara
D. batubara dan nikel
E. batubara dan minyak bumi ✓
30. Pemanfaatan lingkungan hidup yang sesuai dengan pembangunan berkelanjutan adalah
- A. menanam kembali pohon pada daerah hutan gundul ✓
B. memperbanyak penggunaan penyejuk udara ruangan
C. memanfaatkan sumber energi semaksimal mungkin
D. menimbun kaleng-kaleng bekas di dalam tanah
E. mengolah sumber alam seminim mungkin
31. Pernyataan:
- (1). mendirikan industri agraris di daerah pertanian;
 - (2). membajak tanah mengitari lereng gunung;
 - (3). memanfaatkan bantaran sungai untuk pemulihan lahan;
 - (4). menangkap ikan dengan bahan peledak;
 - (5). berburu di kawasan hutan lindung.

Tindakan yang mencerminkan pembangunan berkelanjutan terdapat pada angka

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



32. Cagar alam yang diberi tanda X seperti gambar adalah



- A. Lorenz, melindungi harimau dan berbagai jenis burung
- B. Sumba, melindungi komodo dan orang utan
- C. Komodo, melindungi komodo dan berbagai jenis burung ✓
- D. Nusa Dua, melindungi gajah dan berbagai jenis burung
- E. Baluran, melindungi banteng dan harimau

33. Di daerah dataran tinggi umumnya memiliki lahan dengan kemiringan yang relatif tinggi. Jika terjadi hujan mudah terjadi erosi tanah. Upaya yang dapat dilakukan untuk mengendalikan erosi di wilayah tersebut adalah

- A. melakukan penanaman dengan tanaman pangan
- B. membangun rumah dengan pondasi yang kuat
- C. membuat saluran air yang sejajar dengan kemiringan lereng
- D. mempertahankan struktur batuan yang kuat
- E. melakukan konservasi tanaman keras dengan tetap terjaga ✓

34. Jenis-jenis peta:

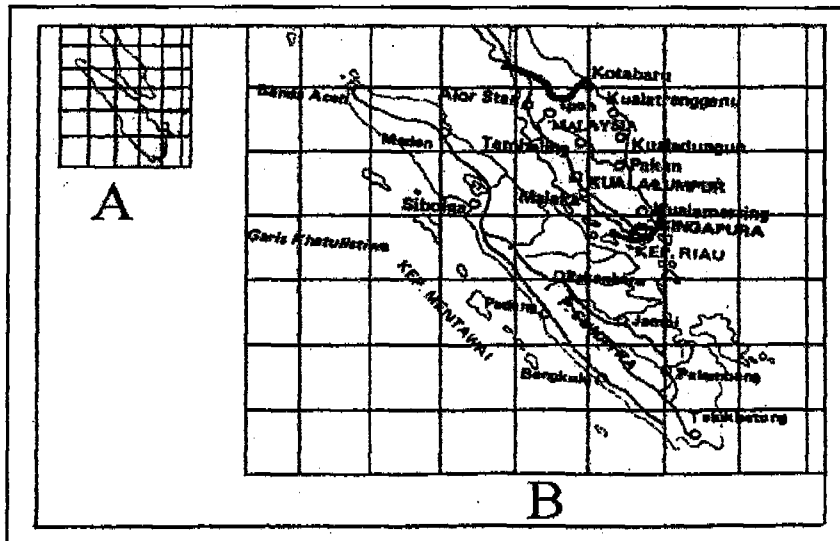
- 1). Peta Jalur Angkutan Umum;
- 2). Peta Kepadatan Penduduk;
- 3). Peta Persebaran Pasar.

Informasi yang diperoleh dari peta tersebut adalah

- A. pusat kegiatan ekonomi ✓
- B. daerah zona industri
- C. daerah rawan macet
- D. matapencaharian penduduk
- E. permukiman kumuh

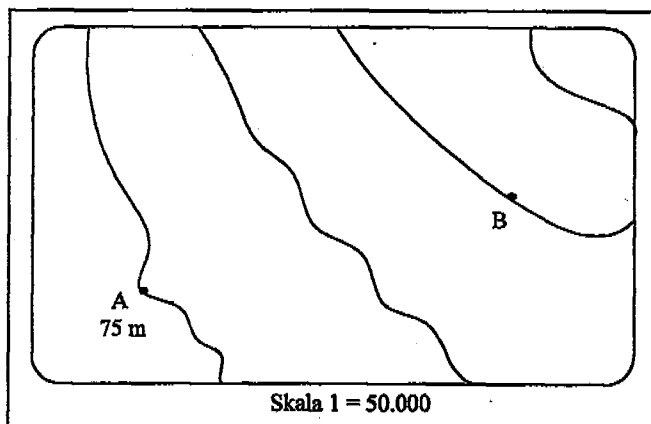


35. Interpretasi dari ilustrasi gambar adalah



- A. daerah yang dipetakan sama, tetapi skala peta A lebih besar daripada peta B
- B. daerah yang dipetakan sama tapi peta B sebagian daerah tidak tergambar
- C. daerah yang dipetakan sama tetapi peta B lebih rinci informasinya ✓
- D. daerah yang dipetakan sama dengan daerah berupa bayangan kabur pada peta B
- E. peta A maupun peta B sama-sama jelas dengan ukuran yang sama di peta

36. Titik A terletak di ketinggian 75 m di atas permukaan laut, maka titik B terletak di ketinggian ... dan dimanfaatkan untuk



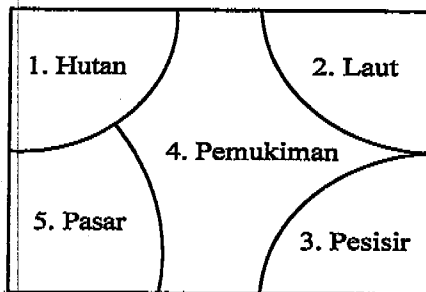
- A. 50 m, perkebunan kopi
- B. 75 m, perkebunan teh
- C. 100 m, perkebunan kina
- D. 125 m, perkebunan kelapa ✓
- E. 150 m, perkebunan pinang

37. Untuk mendukung kebutuhan ekonomi rakyat, pemerintah ingin membangun pasar tradisional, maka peta yang diperlukan adalah ...

- A. Peta Persebaran Penduduk dan Peta Jalur Transportasi ✓
- B. Peta Tataguna Lahan dan Peta Topografi
- C. Peta Persebaran dan Peta Kepadatan Penduduk
- D. Peta Jalur Transportasi dan Peta Iklim
- E. Peta Umum dan Peta Jalur Transportasi



38. Lokasi yang tepat untuk pembangunan industri pengawetan ikan sesuai ilustrasi gambar adalah di wilayah



- A. 1, mengurangi polusi
 B. 2, dekat sumber bahan baku
 C. 3, dekat daerah penangkapan ✓
 D. 4, tidak perlu pengangkutan produk
 E. 5, dekat daerah pemasaran

39. Ciri-ciri citra inderaja:

- rona gelap;
- bentuk memanjang;
- lebar tidak seragam.

Obyek pada citra yang sesuai ciri-ciri tersebut adalah

- A. jalan raya
 B. jalan kereta api
 C. jaringan kabel listrik
 D. sungai ✓
 E. batas administratif

40. Manfaat citra:

- (1) pengamatan luas dan daerah banjir;
- (2) pengamatan sifat fisik air laut; ✓
- (3) pemetaan perubahan pantai; ✓
- (4) pemetaan pola aliran sungai;
- (5) pengamatan gelombang laut. ✓

Manfaat citra penginderaan jauh di bidang Oceanografi terdapat pada angka

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

41. Salah satu kelemahan menggunakan Sistem Informasi Geografis adalah ...

- A. data dapat diubah secara cepat
 B. memerlukan keahlian yang tinggi ✓
 C. mengolah data spasial secara bersama
 D. pengambilan keputusan secara cepat
 E. dapat dianalisis secara efisien

42. Peranan Sistem Informasi Geografis dalam pembangunan digunakan untuk

- A. memantau daerah aliran sungai
 B. memantau kondisi pantai dan laut
 C. merencanakan tata ruang wilayah ✓
 D. merencanakan pembangunan desa tertinggal
 E. menginventarisasi sumberdaya air.



43. Ciri-ciri masyarakat desa:

- (1) ketergantungan pada alam; ✓
- (2) adat-istiadat mengalami transisi;
- (3) lembaga-lembaga sosial masih sederhana; ✓
- (4) mata pencaharian mulai heterogen;
- (5) pendidikan dan keterampilan masih rendah. ✓

Klasifikasi desa swakarya terdapat pada angka

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

44. Dampak interaksi antara desa dan kota dalam kehidupan sehari-hari di desa adalah

- A. desa menjadi lebih maju dalam tenaga terlatih
- B. sumberdaya manusia terlatih di desa bertambah. ✓
- C. muncul pusat perbelanjaan khusus hasil pertanian desa
- D. fasilitas pendidikan di desa semakin lengkap
- E. fasilitas kesehatan desa semakin berkembang

45. Peranan pusat pertumbuhan suatu wilayah adalah

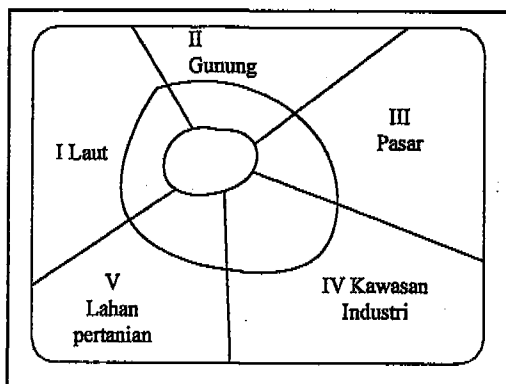
- A. mengendalikan sistem pemerintahan
- B. menjadi pusat pelayanan bagi daerah sekitar ✓
- C. menyediakan bahan pangan bagi seluruh penduduk desa
- D. menampung kelebihan penduduk dari daerah sekitar
- E. merangsang pertumbuhan perekonomian bagi daerah sekitar

46. Jumlah penduduk kota A 5.000 jiwa, sedangkan jumlah penduduk kota B 45.000 jiwa. Jarak kota A ke kota B 20 km.

Maka posisi ideal untuk membangun pasar adalah

- A. 5 km dari kota A
- B. 5 km dari kota B
- C. 10 km dari kota A
- D. 10 km dari kota B
- E. 15 km dari kota A. ✓

47. Pengembangan wilayah seperti gambar cenderung ke arah



- A. I, daerah wisata dan bisnis tambak
- B. II, udara sejuk dan jarang penduduk
- C. III, pengembangan usaha dan pembeli
- D. IV, mendekati lokasi kerja dan usaha. ✓
- E. V, dataran rendah subur dan lahan murah



48. Pola pengembangan wilayah di negara maju adalah
- A. membangun untuk mengatasi permasalahan
 - B. ✓ mengembangkan wilayah sesuai kebutuhan parsial
 - C. mengembangkan zona industri sesuai peruntukannya
 - D. membangun fasilitas sesuai dengan perencanaan ✓
 - E. membangun wilayah dengan konsep kurang terintegrasi

49. Ciri-ciri negara:

- (1). angka pengangguran tinggi; ✓
- (2). tingkat kesehatan rendah; ✓
- (3). lapangan kerja luas dan beragam;
- (4). mayoritas penduduknya tinggal di pedesaan; ✓
- (5). kehidupannya bercorak ekonomi pasar.

Karakteristik yang mencerminkan negara berkembang terdapat pada angka

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

50. Negara berkembang yang berada di kawasan Eropa Timur adalah

- A. Swiss, Italia, dan Hongaria
- B. Swedia, Austria, dan Ukraina
- C. ✓ Hongaria, Polandia, dan Ceko-slovakia ✓
- D. Polandia, Spanyol, dan Bulgaria
- E. Italia, Albania, dan Rumania