

SOAL SELEKSI OLIMPIADE SAINS TINGKAT KABUPATEN/KOTA 2015 CALON TIM OLIMPIADE GEOGRAFI INDONESIA 2016



Waktu: 180 menit

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN MENENGAH DIREKTORAT PEMBINAAN SEKOLAH MENENGAH ATAS TAHUN 2015

Pilihlah satu jawaban yang benar dari pertanyaan pilihan ganda di bawah ini!

- Jawaban benar bernilai 3 (tiga)
- Jawaban salah bernilai -1 (minus 1)
- Jawaban kosong bernilai 0

1. Bulan Januari-Pebruari wilayah Indonesia memasuki musim hujan khususnya wilayah yang mempunyai pola monsoonal. Pola ini digambarkan dengan pola curah hujan bulanan dalam satu tahun yang mempunyai bentuk menyerupai huruf:

a. B

d. M

b. C

e. W

c. V

2. Panjang waktu dari terbit sampai terbenam matahari di lintang 30°N pada tanggal 20 Maret kira-kira:

a. 10 jam

d. 16 jam

b. 12 jam

e. 2 bulan

c. 14 jam

3. Mengingat wilayah lintang rendah mendapatkan radiasi matahari sepanjang tahun maka wilayah ini mengalami surplus energi sedangkan wilayah lintang tinggi mengalami defisit energi. Oleh karena itu terjadi transfer panas dari lintang rendah ke lintang tinggi yang dilakukan melalui:

- a. Sirkulasi atmosfer
- b. Sirkulasi lautan
- c. Sirkulasi daratan
- d. a dan b benar
- e. a,b,c benar

4. Wilayah pantai barat Sumatra umumnya lebih basah dibanding wilayah sebelah timurnya pada saat dominasi angin barat daya tinggi. Hal ini dipengaruhi oleh:

a. Sumatras

d. Osilasi Madden – Julian

b. Front

e. El Nino

c. Topografi

5. Ketika sistem klasifikasi iklim Koppen mendapat perhatian besar dari banyak pihak maka banyak peneliti lain yang mengajukan klasifikasi empirik yang digunakan untuk tujuan khusus. Di antara beberapa klasifikasi berikut ini, yang bukan merupakan klasifikasi iklim empirik adalah:

a. Mohr

d. Oldeman

b. Smidth-Fergusson

e. Holdon

c. De Martonne



Tim Olimpiade Geografi Indonesia

- 6. Untuk melindungi tanaman pangan dari pengaruh angin yang kencang, maka dibuatlah jajaran/barisan pohon-pohon yang berguna untuk mengurangi kecepatan angin yang disebut:
 - a. Windrose

d. Tree shield

b. Shelterbelt

e. Tripod

- c. Wallbreak
- 7. Di antara elemen-elemen iklim di bawah, manakah yang biasanya digunakan untuk mengetahui gangguan tropis di atas wilayah kita?

a. Kelembapan

d. Perawanan

b. Temperatur

e. Radiasi matahari

- c. Curah hujan
- 8. Negara-negara kecil kepulauan umumnya khawatir akan dampak pemanasan global karena:
 - a. Negaranya bisa tenggelam oleh meningkatnya permukaan laut
 - b. Pulau-pulaunya akan makin padat penduduknya dan tersebar secara merata
 - c. Akan terjadi eksodus besar-besaran ke negara lain
 - d. Lenyapnya peradaban negara tersebut dan makin meningkatnya jumlah penduduk
 - e. Tidak ada jawaban di atas yang benar
- 9. Menurut IPCC, tingkat kepekaan sistem terhadap efek-efek yang merugikan dari perubahan iklim termasuk variabilitas iklim dan iklim ekstrim disebut:

a. risiko

d. kemampuan beradaptasi

b. bahaya

e. eksposur

- c. kerentanan
- 10. Contoh pembangunan yang tidak bertujuan untuk menghemat bahan bakar fosil adalah
 - a. pembangkit listrik tenaga air
 - b. pembangkit listrik tenaga nuklir
 - c. pembangkit listrik tenaga panas bumi
 - d. pembangkit listrik tenaga batu bara
 - e. pembangkit listrik tenaga angin
- 11. Faktor yang menentukan lokasi ideal untuk pembangunan PLTA adalah:
 - a. budaya penduduk setempat
 - b. mempunyai topografi yang mendatar dan curah hujan rendah
 - c. jumlah konsumen listrik terbanyak
 - d. terdapat air terjun, hutan, dan curah hujan tinggi
 - e. terkena pengaruh musim hujan



- 12. Yang tidak termasuk daur biogeokimia adalah:
 - a. daur fosfor

d. daur belerang

b. daur oksigen

e. daur sedimen

- c. daur air
- 13. Alam dan manusia senantiasa saling mempengaruhi. Contoh tindakan manusia yang secara tidak langsung merusak alam adalah:
 - a. manusia melakukan reklamasi pantai
 - b. manusia membangun pembangkit listrik geotermal
 - c. manusia melakukan jual beli hasil perkebunan
 - d. manusia membangun bendungan sehingga dapat mengari sawah
 - e. manusia memakan hewan dan tumbuhan
- 14. Analisis mengenai dampak lingkungan (AMDAL) merupakan suatu proses berkesinambungan yang tidak mencakup:
 - a. pengelolaan lingkungan

d. pengelolaan proyek

b. pemantauan proyek

e. pengambilan keputusan

- c. pembangunan proyek
- 15. Pembagian zona laut tidak diklasifikasikan berdasarkan:
 - a. ketersediaan sinar matahari
 - b. jarak dari pantai
 - c. salinitas air laut
 - d. kedalaman air laut
 - e. proses terjadinya
- 16. Pernyataan yang salah mengenai pasang surut adalah:
 - a. selain laut, pasang surut juga terjadi pada bagian padat bumi dan atmosfer
 - b. sebagian besar perairan di Bumi mengalami satu kali pasang dan satu kali surut dalam satu hari
 - c. setiap bulan ada dua spring tides dan dua neap tides
 - d. gaya pembangkit pasang surut terbesar adalah bulan
 - e. tidal current merupakan arus laut yang dibangkitkan oleh pasang surut
- 17. Pengaruh laut terhadap iklim adalah:
 - a. peningkatan rata-rata suhu tahunan
 - b. penurunan rata-rata suhu tahunan
 - c. peningkatan jumlah curah hujan tahunan
 - d. penurunan jumlah curah hujan tahunan
 - e. peningkatan rata-rata suhu permukaan air laut tahunan

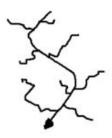


Filit

18.	Semakin dalam laut maka temperatur akan: a. naik b. turun c. konstan	d. naik lalu turun e. turun lalu naik
19.	Di laut, konsentrasi tertinggi oksigen berada pada: a. dasar laut b. wilayah pesisir c. sedimen	d. permukaan laut e. <i>intermediate</i> water
20.	Kecerahan atau warna air laut bergantung pada zat- laut. Warna yang menunjukkan adanya organismo fosfor di Laut Ambon adalah: a. merah b. hitam c. biru	
21.	Proses pergerakan aliran air pada permukaan tanah a. perkolasi b. presipitasi c. infiltrasi	melalui sungai dan saluran air disebut: d. evapotranspirasi e. run off
22.	 Batas laut teritorial adalah: a. batas yang diukur dari pantai sejauh 100 mil b. batas yang diukur dari garis pantai terluar sejauh 20 mil ke laut lepas c. batas yang diukur dari garis pantai terluar sejauh 12 mil ke laut lepas d. batas yang diukur dari garis pantai terluar sejauh 24 mil ke laut lepas e. batas yang diukur dari garis pantai yang menghubungkan pulau-pulau sejauh 200 mil ke laut lepas 	
23.	Instrumen yang dapat digunakan untuk mengukur la. echosounder b. radar c. sonar	kedalaman laut adalah: d. magnetometer e. anemometer
24.	Batuan di bawah ini yang termasuk jenis batuan me a. Filit, Sekis, Genes, Batubara b. Filit, Sekis, Genes, Marmer	tamorfosa, adalah: d. Sabak, Filit, Sekis, Konglomerat e. Batupasir Kuarsa, Sabak, Sekis,

Sabak, Filit, Sekis, Batubara

25. Gambar berikut menunjukkan pola aliran sungai yang disebut:



- a. radial sentrifugal
- b. radial sentripetal
- c. rektangular

- d. dendritik
- e. anular
- 26. Inti Bumi diperkirakan terdiri atas unsur utama besi dan nikel berdasarkan:
 - a. Perkiraan berat jenis batuan dari kecepatan rambat gelombang gempa bumi
 - b. Perkiraan dari inti meteorit yang jatuh ke Bumi
 - c. Adanya materi inti Bumi yang naik ke permukaan Bumi
 - d. Jawaban a dan b benar
 - e. Jawaban a dan c benar
- 27. Palung Sunda yang terbentang dari Aceh, lepas pantai barat Sumatra dan lepas pantai selatan Jawa, hingga lepas pantai selatan bagian Kepulauan Nusa Tenggara, merupakan akibat dari:
 - a. Tabrakan (collision) antara Lempeng Samudera India-Australia dengan Lempeng Benua Eurasia
 - b. Penunjaman (*subduction*) antara Lempeng Samudera India-Australia di bawah Lempeng benua Eurasia
 - c. Pergeseran (*transform*) antara Lempeng Samudera India-Australia dengan Lempeng Benua Eurasia
 - d. Tabrakan (collision) antara Lempeng Samudera Pasifik dengan Lempeng Benua Eurasia
 - e. Penunjaman (*subduction*) antara Lempeng Samudera Pasifik di bawah Lempeng Benua Eurasia
- 28. Kebanyakan tipe gunung api di Indonesia dikenal sebagai gunung api strato komposit, karena:
 - a. Tubuhnya berlapis-lapis
 - b. Tubuhnya terbentuk dari selang-seling lapisan lava dan endapan piroklastik
 - c. Tubuhnya terbentuk dari lapisan-lapisan piroklastik berbagai ukuran
 - d. Tubuhnya terbentuk dari selang-seling lapisan berbagai jenis lava
 - e. Tubuhnya terbentuk dalam beberapa bentuk kerucut



- 29. Zaman paling tua pada Masa Mesozoikum, adalah:
 - a. Karbon

d. Yura

b. Perm

e. Kapur

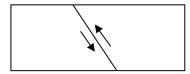
- c. Trias
- 30. Mineral yang terbentuk pada tahap-tahap awal pembekuan magma, di antaranya adalah:
 - a. Olivin, piroksen, ortoklas
 - b. Olivin, Ca-plagioklas, K-felspar
 - c. Felspar, Plagioklas, Kuarsa
 - d. Olivin, piroksen, Ca-plagioklas
 - e. Piroksen, Fekspar, Kuarsa
- 31. Struktur geologi yang paling baik sebagai cebakan minyak bumi adalah:
 - a. antiklin

d. sesar

b. sinklin

e. kekar

- c. homoklin
- 32. Gambar yang memperlihatkan penampang berikut menunjukkan jenis sesar:



a. naik

d. turun

b. normal

e. transform

- c. geser mendatar
- 33. Tempat di Indonesia yang memungkinkan terbentuknya sungai meander adalah:
 - a. Papua bagian selatan
 - b. Sulawesi Tengah bagian utara
 - c. Flores bagian selatan
 - d. Jawa Timur bagian tengah
 - e. Riau bagian barat
- 34. Jenis gerakan tanah dengan bidang gelincir melengkung, disebut sebagai:
 - a. Gelinciran tanah
 - b. Gelinciran batuan
 - c. *Slumping* atau nendatan
 - d. Rayapan
 - e. Jatuhan Tanah



- 35. Sungai bawah tanah yang terbentuk pada pegunungan karst, pola alirannya dikontrol oleh:
 - a. Bidang perlapisan batuan
 - b. Struktur perlipatan
 - c. Pola retakan atau kekar
 - d. Bentuk perbukitan di permukaan
 - e. Curah hujan
- 36. Perhatikan pernyataan-pernyataan berikut ini:
 - 1) Terdapat gawir atau lereng terjal lurus,
 - 2) Sungainya membentuk pola aliran dendritik,
 - 3) Dijumpai jajaran mata air pada kaki bukit,
 - 4) Sungai subsekuen yang mengalir sejajar lereng sesar,
 - 5) Membentuk dataran aluvial.

Secara morfologi, suatu wilayah yang berada karena pengaruh sesar mempunyai ciri

a. 1,2,3

b. 2,4,5

d. 1,3,4e. 2,3,4.

- c. 3,4,5
- 37. Kerentanan bencana pada hakekatnya mendiskusikan hal berikut:
 - a. obyek berisiko

d. korban bencana

b. wilayah fisikal

e. proses kejadian

- c. kerugian bencana
- 38. Kerawanan bencana pada hakekatnya mendiskusikan hal berikut:
 - a. obyek berisiko

d. korban bencana

b. proses kejadian

e. wilayah fisikal

- c. kerugian bencana
- 39. Kejadian satu tipe bencana alam tertentu hampir selalu diikuti oleh kejadian bencana alam yang lain, contohnya adalah sebagai berikut:
 - a. Longsor-banjir
 - b. Kekeringan-kelaparan
 - c. Tsunami-genangan
 - d. Erupsi gunungapi-banjir
 - e. Amblesan-kekeringan
- 40. Kebakaran lahan dapat menjadi sangat intensif jika ada hal-hal sebagai berikut:
 - a. Ketersediaan biomasa

d. Sumber api

b. Kekeringan lahan

e. Halilintar dan petir

c. Bahan bakar



- 41. Salah satu aplikasi ilmu geografi yang paling mendasar dalam rangkaian proses pengelolaan bencana adalah:
 - a. Tata ruang wilayah rawan bencana
 - b. Perilaku masyarakat yang sesuai dengan ancaman bencana
 - c. Berkurangnya kerugian akibat bencana
 - d. Tidak adanya korban jiwa
 - e. Pengurangan tingkat ancaman bencana
- 42. Muara dari aplikasi ilmu geografi dalam rangkaian proses pengelolaan bencana adalah:
 - a. Alokasi ruang yang sesuai untuk aktivitas pembangunan
 - b. Perilaku masyarakat yang sesuai dengan ancaman bencana
 - c. Berkurangnya kerusakan infrastruktur akibat bencana
 - d. Rendahnya jumlah korban jiwa
 - e. Pengendalian ancaman bencana
- 43. Pusat bisnis seperti department store dengan *threshold* tinggi kemungkinan besar akan berada di:
 - a. CBD
 - b. Dekat Bandara
 - c. Ring ketiga pinggiran kota (suburbs)
 - d. Ring pertama pinggiran kota (suburbs)
 - e. Tidak jauh dari gapura batas kota
- 44. Prinsip dasar yang melatarbelakangi Homer Hoyt menyusun model sektoral adalah:
 - a. Pembangunan berbasis di sekitar perusahaan seperti bandara.
 - b. Pembangunan berdasarkan lokasi fasilitas umum.
 - c. Pembangunan berpusat di sekitar jalur transportasi.
 - d. Pembangunan disusun sekitar kawasan pusat bisnis.
 - e. Pembangunan tidak perlu melalui tahap perencanaan.
- 45. Berikut ini adalah contoh moda MRT (Mass Rapid Transit) kecuali:
 - a. Angkutan Kota

d. Kereta Rel Listrik (KRL)

b. Busway

e. Monorail

- c. Kereta Rel Diesel (KRD)
- 46. Berikut ini merupakan indikator tetap dalam menilai perkembangan desa kecuali:
 - a. Kepadatan Penduduk

d. Orbitasi

b. Bentuk lahan (Geomorfologi)

e. Infrastruktur

c. Produktivitas Lahan



- 47. Perubahan sosial budaya yang terjadi pada suatu wilayah yang diakibatkan oleh adanya pengusaha dengan modal besar yang merelokasi paksa masyarakat di kawasan kumuh untuk membangun properti mewah disebut: Gentrifikasi d. Peremajaan Kota (Urban b. Investasi Properti

 - Pembangunan Kota c.

- Renewal)
- e. Revitalisasi Kota
- 48. Pusat administrasi pemerintahan di suatu kota dikenal dengan istilah:
 - Civic center

d. Land Use

b. RTH e. utilities

CBD c.

49. Trend besarnya persentase jumah penduduk kota dibanding penduduk desa di kota-kota di negara maju adalah:

Kota lebih besar dari desa

d. Tidak menentu

b. Desa lebih besardari kota

e. Tergantung kegiatan kota

c. Kota sama dengan desa

50. Ciri-ciri masyarakat kota adalah sebagai berikut ini kecuali:

Heterogen a.

d. kepadatan tinggi

Individualis b.

e. modern

Guyub c.

51. Sektor perekonomian yang berkembang pesat di perkotaan adalah:

Pertanian

d. Perikanan

b. Perdagangan

e. Peternakan

c. Jasa

- 52. Sektor pertanian memegang peranan penting hingga mencapai swasembada (self sustained) dan mendorong terjadinya backward dan forward multiplier, sehingga muncul beberapa industri pemasok dan pengolah hasil pertanian. Hal ini merupakan salah satu ciri dari tahap pembangunan:
 - a. Masyarakat tradisional (the traditional society)
 - b. Prasyarat lepas landas (the precondition for take off)
 - c. Lepas Landas (the take off)
 - d. Gerakan ke arah kedewasaan (the drive to maturity)
 - e. Masa Konsumsi Tinggi (the age of high mass consumption)

- 53. Pembangunan dituntut untuk dapat memenuhi kebutuhan generasi saat ini tanpa mengorbankan generasi yang akan datang. Hal ini merupakan inti dari:
 - a. Human Development

d. Regional Development

b. Milenium Development Goals

e. Sustainable Development

c. Physical Development

- 54. Indikator pembeda negara berkembang dan negara maju secara sederhana dapat dilihat dari:
 - a. Jumlah atau panjang jalan tol antar wilayah di negara tersebut
 - b. Jumlah populasi penduduknya
 - c. Kemajuan teknologi IT dan alutsista
 - d. Pendapatan penduduk yang bekerja di luar negeri per tahun
 - e. Tingkat Pendidikan dan kondisi kesehatan penduduknya
- 55. Indikator pembangunan perekonomian negara yang berasal dari output total ekonomi, termasuk pendapatan dari investasi asing dibagi jumlah penduduk disebut:

a. Economic Growth

d. Gross Domestic Product

b. Economic Structure

e. Gross National Product

- c. GNP per capita
- 56. Kunci sukses utama Uni Eropa dalam merangsang perdagangan dalam sistem pasar bebas adalah:
 - a. Membatasi Impor barang dari luar negara Uni Eropa
 - Memberlakukan sistem mata uang tunggal
 - c. Meminimalisir pajak perusahaan manufaktur
 - d. Memperkuat dan mempersatukan kalangan militer
 - e. Penggunaan satu bahasa yaitu bahasa Inggris
- 57. Akses terhadap layanan dasar (*Acces to basic services*) adalah ketersediaan layanan yang diperlukan untuk hidup, jenis bantuan infrastruktur apakah yang banyak dibuat oleh NGO (*Non Government Organisation*) di Benua Afrika adalah:
 - a. Air bersih dan sanitasi

d. Jalan raya dan jembatan

b. Energi dan telekomunikasi

e. Pengelolaan sampah terpadu

c. Irigasi dan sistem drainase

58. Perhatikan data berikut ini!

Kelahiran	Kematian	Total Populasi
2.000.000	400.000	80.000.000

a. 20

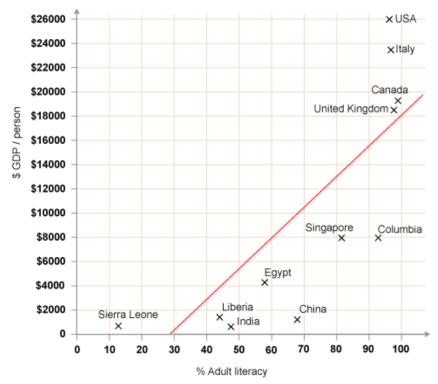
b. 25

c. 30

d. 35

e. 40

59. Apa yang dapat anda simpulkan dari scatter plot berikut ini:



Sumber: Scatter graph of adult literacy against GDP per person, bbc.co.uk

- a. Tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan dengan pendapatan per kapita
- b. Tingkat pendidikan berkorelasi negatif dengan pendapatan per kapita
- c. Tingkat pendidikan berkorelasi positif dengan pendapatan per kapita
- d. Tingkat pendidikan tinggi belum tentu sebanding dengan pendapatan per kapita yang tinggi
- e. Tingkat pendidikan yang rendah bukan tidak mungkin menghasilkan pendapatan per kapita yang tinggi

- 60. Yang termasuk jasa adalah sebagai berikut kecuali:
 - a. Produksi

d. Body-care

b. Transportasi

e. Health care

- c. Komunikasi
- 61. Pada suatu wilayah terdapat 1.000.000 penduduk laki-laki, dan 950.000 penduduk perempuan. Maka berapakah sex ratio nya:

a. 90

d. 105

b. 95

e. 110

c. 100

62. Pelaku ekonomi yang paling cocok dengan amanat UUD 1945 adalah:

a. PT

d. Koperasi

b. BUMN

e. CV

c. BUMD

63. Ideologi ekonomi AS sebagai adi kuasa dunia adalah:

a. Kapitalis

d. Welfare

b. Komunis

e. Syariah

c. Sosialis

64. Tidak seluruh wilayah di muka bumi dapat dihuni oleh beraneka flora dan fauna. Berdasarkan hasil penelaahan kondisi fisik wilayah, diperkirakan hanya sekitar 1/550 bagian dari muka bumi yang berpotensi sebagai lingkungan hidup. Beberapa faktor yang mempengaruhi persebaran flora dan fauna di muka bumi antara lain:

a. Faktor iklim, lingkungan dan tanah

d. Faktor iklim, tanah dan

b. Faktor iklim, suhu dan biologis

lingkungan

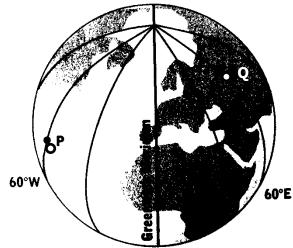
c. Faktor klimatik, edafik dan biotik

- e. Faktor tanah, iklim dan edafik
- 65. Salah satu faktor klimatik yang mempengaruhi persebaran flora dan fauna di muka bumi adalah faktor suhu. Berdasarkan faktor ini, maka kita mengenal dua kelompok vegetasi, yaitu:
 - a. Kelompok tumbuhan tahunan dan semusim seperti kelompok vegetasi annual dan perennial
 - b. Kelompok vegetasi yang hanya berkembang pada saat-saat tertentu saja dan Kelompok vegetasi yang dapat berkembang terus-menerus.
 - c. Kelompok vegetasi annual dan kelompok vegetasi perennial
 - d. Kelompok vegetasi seperti dinyatakan dalam (a),(b) dan (c) vegetasi beriklim dingin.
 - e. Kelompok vegetasi seperti dinyatakan dalam (b) dan (c)



- 66. Berdasarkan zona wilayah persebaran dan karakteristiknya, fauna-fauna di dunia dapat dibedakan menjadi beberapa tipe seperti:
 - a. Ethiopian, Oriental, Australis, Neotropikal, Neartik, Paleartik, dan Antartik.
 - b. African, Oriental, Australis, Neotropikal, Neartik, Paleartik, dan Antartik.
 - c. African, Oriental, Australis, Neotropikal, Neartik, Paleanthoropik, dan Antartik.
 - d. Afican, Asian, Australis, Neotropikal, Neartik, Paleanthoropik dan Antartik.
 - e. African, Asias, Australis, Neotropikal, Neartik, Paleanthoropik, dan Antartik.
- 67. Manfaat keanekaragaman hayati bagi bangsa Indonesia yang menurut anda paling tepat adalah:
 - a. merupakan sumber pangan, sumber obat-obatan, sumber kosmetik, sumber papan, sumber sandang
 - b. merupakan sumber pangan, sumber obat-obatan, sumber kosmetik, sumber papan, sumber sandang dan sumber devisa
 - c. merupakan sumber pangan, sumber obat-obatan, sumber kosmetik, sumber papan, sumber sandang; sumber plasma nutfah, sumber ilmu pengetahuan dan bermanfaat untuk keindahan, ekologi dan konservasi
 - d. mempuyai manfaat dari sisi ilmu, keindahan, budaya, estetika dan agama
 - e. merupakan sumber sandang, pangan, papan, ilmu pengetahuan dan teknologi, sumber devisa, sumber nilai-nilai agama, budaya dan estetika serta sumber penghasilan.
- 68. Menurut anda, pemahaman tentang konservasi yang paling tepat:
 - a. Konservasi merupakan usaha perlindungan sumberdaya alam hayati dan lingkungannya
 - b. Konservasi merupakan usaha perlindungan sumberdaya alam lintas generasi yang berkesinambungan dan berkelanjutan
 - c. Konservasi merupakan pengelolaan sumber daya alam hayati yang pemanfaatannya dilakukan secara bijaksana untuk menjamin kesinambungan persediaannya dengan tetap memelihara dan meningkatkan kualitas keanekaragaman hayati
 - d. Konservasi merupakan usaha pengelolaan sumberdaya hayati yang berkesinambungan antar generasi
 - e. Konservasi merupakan kegiatan memelihara dan menjaga lingkungan untuk dimanfaatkan lintas generasi

- 69. Contoh aktivitas usaha budidaya pertanian yang dapat dilaksanakan berdasarkan ketinggian tempat adalah:
 - a. Perkebunan sawit, padi sawah, ladang pada dataran rendah, perkebunan kopi, teh, kapas, padi sawah, ladang pada dataran tinggi
 - b. Perkebunan sawit, padi sawah, ladang, holtikultur dan buah-buahanan tropik pada dataran rendah,;perkebunan kopi, teh, kapas, padi sawah, ladang, bunga dan holtikultur pada dataran tinggi
 - c. Perkebunan sawit, padi sawah, ladang, dan buah-buahan tropik pada dataran rendah; perkebunan kopi, teh, kapas, ladang, kebun bunga dan holtikultur / sayur mayur pada dataran tinggi
 - d. Perkebunan sawit, padi sawah, ladang, holtikultur dan buah-buahan tropik pada dataran rendah; perkebunan kopi, teh, kapas, padi sawah, ladang, bunga dan holtikultur pada dataran tinggi
 - e. Perkebunan sawit, padi sawah, ladang, holtikultur, bunga dan buah-buahan tropik pada dataran rendah; perkebunan kopi, teh, kapas, padi sawah, ladang, bunga dan holtikultur pada dataran tinggi
- 70. Lihatlah gambar dibawah ini, di mana terdapat titik P dan Q yang mewakili posisi dengan bujur tertentu.



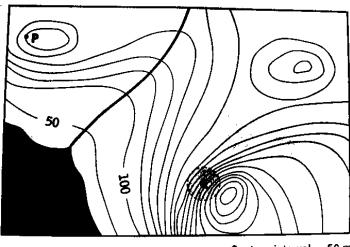
Greenwich Meridian

Manakah dari pernyataan dibawah ini yang benar tentang posisi P dan Q:

	Waktu di lokasi P	Waktu di lokasi Ç
a.	08.45 Senin	14.15 Selasa
b.	10.05 Kamis	06.05 Jumat
c.	16.45 Minggu	04.45 Sabtu
d.	22.30 Selasa	06.30 Rabu
e.	08.45 Rabu	14.15 Rabu



- 71. Pernyataan yang paling tepat tentang manfaat peta topografi bagi Geograf adalah:
 - a. Peta topografi memberikan gambaran visual dari lingkungan fisik dan manusia dari suatu tempat
 - b. Peta topografi mempunyai informasi yang penting dari fenomena alam yang muncul pada daerah tertentu
 - c. Peta topografi menyediakan informasi yang bernilai untuk membantu Geograf mengerti lebih baik tentang hubungan antara lingkungan fisik dan sosial pada suatu daerah.
 - d. Peta topografi mencatat tentang perubahan lahan sehingga Geograf dapat mempelajari perubahan tersebut pada lingkungan fisik yang disebabkan oleh aktivitas manusia.
 - e. Peta topografi memberikan gambaran posisi horizontal dan vertikal suatu daerah tentang lingkungan fisik.
- 72. Berapakah tinggi titik P di atas permukaan laut rata-rata pada peta di bawah ini?



Contour interval = 50 m

- a. 50 meter
- b. 150 meter
- c. 200 meter

- d. 350 meter
- e. 100 meter
- 73. Anda seorang Geograf akan mendaki jalan miring yang merupakan garis lurus dari titik A ke Puncak Titik B, dia diukur jarak antara A dan B dipeta sebesar 4 cm pada skala 1: 10000, Kemudian pada peta membaca kontur di titik A =700 m dan tinggi B = 1000 meter , maka jarak miring yang harus dia tempuh dari titik A ke titik B adalah :.
 - a. 400 m

d. 40 m

b. 500 m

e. 30 m

c. 50 m



- 74. Pernyataan di bawah ini yang mewakili fraksi garis 1 cm di skala pada peta yang sama dengan 250 meter jarak sesungguhnya di lapangan adalah:
 - a. 1: 25000b. 1: 250000d. 1: 250e. 1:2500
 - c. 1: 25
- 75. Dari gambar dibawah ini, manakah arah kompas berikut ini dari tempat yang berbeda adalah tidak benar :



	Dari	Ke	Arah Kompas
a.	Kantor Pos	Sekolah	90 °
b.	Rumah Sakit	Tempat Bermain	95 °
c.	Kantor Pos	Rumah Sakit	10 °
d.	Sekolah	Tempat Bermain	185 °
e.	Rumah Sakit	Kantor Pos	190 °

- 76. Wilayah di dunia yang pertama kali mendomestikasi ayam adalah:
 - a. Afrika Timur Laut

d. Australia

b. Amerika Tengah

e. Eropa Barat

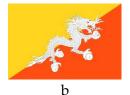
- c. Asia Tenggara
- 77. Bentuk pertama dari budaya pertanian dalam sejarah kehidupan manusia adalah:
 - a. berburu dan meramu
 - b. ladang berpindah
 - c. penggembalaan nomadik
 - d. pembenihan biji suku rerumputan
 - e. tebang dan bakar



78.	Varietas atau komoditas perkebunan yang akan mengingatkan anda pada identitas daerah Lampung adalah:			
	a.	Cokelat	d.	Tebu
	b.	Kina	e.	Teh
	c.	Kopi		
79.	Berikut ini adalah daftar yang akan mengingatkan anda tentang kebudayaan suku Madura, kecuali:			
	a.	Senjata clurit	d.	Ludruk
	b.	Karapan sapi	e.	Minuman Jamu
	c.	Kaus strip merah putih		
80.	Salah satu dari 7 unsur kebudayaan <i>universal</i> yaitu sesuatu yang berawal dari hanya sebuah kode, tulisan hingga berubah sebagai lisan untuk mempermudah komunikasi antar sesama manusia adalah:			
	a.	Bahasa	d.	Seni
	b.	Religi	e.	Teknologi peralatan
	c.	Sains		
81.	Teknologi bangsa Arab yang diadopsi dari bangsa Tionghoa, kemudian disempurnakan oleh bangsa Eropa setelah perang salib adalah:			
	a.	Ketapel	d.	Panah
	b.	Meriam Canon Ball		Peluru
	c.	Bubuk Mesiu		
82	Isti	lah "Fertile Cresent" merujuk pada peradaban:		
	a.	lembah Sungai Eufrat dan Tigris		
	b.	lembah Sungai Gangga dan Brahmaputra		
	c.	lembah Sungai Kuning dan Yang Tse		
	d.	lembah Sungai Nil		
	e.	lembah Sungai Rheine		
83.	Bahan dasar roti "Tortilla" asli khas Meksiko adalah:			
	a.	Beras	d.	Singkong/Ketela
	b.	Gandum	e.	6
	c.	Jagung		J

84. Semua bendera di bawah ini merupakan simbol keagamaan, bendera yang bertemakan agama Budha adalah:











85. Sumber utama minyak di Kepulauan Inggris yang dibagi 2 oleh Inggris dan Norwegia berasal dari:

- a. Laut Adriatik
- b. Laut Hitam (Black Sea)
- c. Laut Kaspia

- d. Laut Mediteran
- e. Laut Utara (North Sea)

86. Batas sebelah Utara negara Italia yang berupa rangkaian pegunungan adalah:

- a. Alps
- b. Apeninnine
- c. Pindus

- d. Pyrenees
- e. Sierra Nevada

87. Yang termasuk ke dalam fauna khas neotropik adalah:

- a. Alpaka
- b. Beruang Kutub
- c. Kuda Nil

- d. Tasmania Devil
- e. Wildebeast

88. Salah satu dari 7 puncak gunung tertinggi di dunia yang terdapat di Alaska adalah:

- a. Aconcagua
- b. Cartenz Pyramid
- c. Denali

- d. Elbrus
- e. Vinson Massif

89. Alat musik asli Portugis ini berkembang di Hawaii karena dikenalkan oleh imigran Portugis dari Madeira dan Café Verde. Nama alat musik yang dimaksud adalah:

- a. Banjo
- b. Dijiridu
- c. Jimbe

- d. Steel Drums
- e. Ukulele

90. Istilah "French Indo-China" merujuk kepada tiga negara yaitu:

- a. Myanmar, Thailand, Kamboja
- b. Nepal, Bhutan, Bangladesh
- c. Indonesia, Filipina, Malaysia
- d. Vietnam, Kamboja, Laos
- e. Indonesia, Timor Leste, Papua New Guinea

