

KUMPULAN SOAL-SOAL GEOGRAFI SMA KELAS X

Petunjuk : Berilah tanda silang (X) atau lingkaran (O) pada salah satu pilihan jawaban yang benar dari soal-soal berikut !

1. Susunan dari matahari yang dikelilingi oleh planet, meteor, komet dan bulan disebut...
 - a. galaksi
 - b. tata surya
 - c. jagat raya
 - d. alam semesta
 - e. rasi perbintangan
2. Galaksi yang paling dekat dengan galaksi bumi termasuk di dalamnya yaitu galaksi...
 - a. Magellan
 - b. Bimasakti
 - c. Andromeda
 - d. Ursa Mayor
 - e. Pinwheel
3. Di bawah ini adalah bermacam-macam bentuk galaksi, *kecuali*...
 - a. spiral
 - b. spiral berpaling
 - c. elips
 - d. tak beraturan
 - e. eklips
4. Waktu yang diperlukan matahari untuk menyelesaikan satu kali putaran revolusi dinamakan...
 - a. tahun cahaya
 - b. tahun bintang
 - c. tahun kosmis
 - d. astronomical unit
 - e. tahun matahari
5. Teori yang menyatakan bahwa pada masa lalu galaksi-galaksi pernah berdekatan dan kini berhamburan di jagat raya dikenal dengan nama...
 - a. teori jagat raya mengembang
 - b. teori keadaan tetap
 - c. teori steady state
 - d. teori antroposentris
 - e. teori ledakan besar
6. Anggapan yang menyatakan bahwa matahari menjadi pusat jagat raya dikenal dengan heliosentris. Anggapan ini dikemukakan oleh...
 - a. Socrates
 - b. Ptolomeus
 - c. Copernicus
 - d. Anaximander
 - e. Plato
7. Susunan benda angkasa yang membentuk suatu sistem dengan satu matahari sebagai pusatnya dinamakan...
 - a. tata surya
 - b. galaksi
 - c. komet
 - d. bintang berekor
 - e. planet dalam
8. Sebetulnya pelebaran alur-alur dasar samudera, gerakan-gerakan benua dan pola kegiatan vulkanik disebabkan karena...
 - a. tenaga endogen yang tidak pernah berhenti
 - b. tenaga eksogen yang merusak permukaan bumi
 - c. desakan energi dari pusat bumi
 - d. desakan tarik menarik energi atas dan energi bawah
 - e. struktur permukaan bumi yang lemah
9. Benua Asia terdiri dari beberapa Lempeng Benua besar antara lain...
 - a. India, Thailand, Indonesia
 - b. Eurasia, Pasifik dan India
 - c. India, Indonesia, Atlantik
 - d. Pasifik, Atlantik dan India
 - e. India, Thailand dan Irian

10. Suatu lempengan yang terus menerus bergerak, menggeser ke arah barat laut pasifik dan utara India adalah Lempengan...
 - a. Pasifik dan India
 - b. Pasifik dan Atlantik
 - c. Afrika dan India
 - d. Peru dan Pasifik
 - e. Australia dan India
11. Teori apungan dan pergeseran benua diungkapkan di hadapan para ahli geologi di Frankfurt pada tahun 1912 oleh...
 - a. Alfred Lothar Wegener
 - b. Descartes
 - c. Ed Sues
 - d. Weigner
 - e. Galileo
12. Benua-benua sekarang masih banyak bergerak terus, gerakan ini dapat dibuktikan dengan...
 - a. makin lebarnya kawasan kutub utara dan selatan
 - b. pergeseran magma yang keluar lewat gunung api
 - c. makin lebarnya materi yang terdapat di alur-alur dalam samudra
 - d. makin dalamnya dasar samudra
 - e. adanya gerakan tanah dan ekshalasi magma
13. Teori Alfred Lothar Wegener telah di coba di buktikan oleh Tim Penelitian Amerika Serikat para peneliti mengadakan pengamatan di Kutub Selatan dengan pusat Perhatian di...
 - a. trans antartik tengah
 - b. trans antartik selatan
 - c. trans antartik timur
 - d. trans antartik barat
 - e. trans antartik utara
14. Daratan benua-benua di dunia pada masa jutaan tahun yang silam merupakan daratan tunggal yang di namakan Gondwana. Teori ini dikembangkan oleh...
 - a. A.L Wegener
 - b. Ohio State University
 - c. Peneliti dari Amerika
 - d. Ed Suess
 - e. Descartes
15. Pada daerah pertemuan dua lempeng tektonik, terjadi beberapa kejadian seperti berikut, *kecuali*...
 - a. aktivitas vulkanisme
 - b. lempeng yang satu menujam di bawah lempeng yang lain
 - c. penghancuran lempeng karena gesekan dan suhu tinggi
 - d. menjadi daerah pusat gempa
 - e. tanahnya subur dan stabil
16. Sekitar 200 juta tahun yang lalu di bumi ini terdapat satu benua yang sangat besar yang belum terpecah-pecah. Benua tersebut adalah...
 - a. Benua Artik
 - b. Benua Atlantis
 - c. Benua Antartika
 - d. Benua Pangea
 - e. Benua Gondwana
17. Tenaga yang bekerja pada proses pembentukan bumi yang berasal dari dalam adalah...
 - a. Pelapukan
 - b. Vulkanisme
 - c. Massawasting
 - d. Erosi
 - e. Sedimentasi
18. Gerak turunnya suatu daerah sehingga permukaan air laut kelihatan naik di sebut...
 - a. Horst
 - b. Graben
 - c. Slenk
 - d. Epirogenesa Negatif
 - e. Epirogenesa Positif
19. Pengaruh tenaga tektonik secara perlahan-lahan dalam waktu yang lama menyebabkan sebuah benua yang sangat besar terpisah menjadi dua, utara dan selatan. Benua yang berada di belahan bumi selatan disebut...
 - a. Benua Gondwana
 - b. Benua Pangea
 - c. Benua Laurasia
 - d. Benua Australia
 - e. Benua Afrika

20. Berikut ini yang merupakan tenaga Endogen dalam proses pembentukan bumi adalah...
 - a. denudasi, abrasi, dan sedimentasi
 - b. mass wasting, sedimentasi dan erosi
 - c. vulkanisme, erosi, dan sedimentasi
 - d. tektonisme, abrasi, dan sedimentasi
 - e. vulkanisme, tektonisme dan seisme
21. Benua yang mengalami proses epirogenesa atau penurunan di bawah permukaan air laut dan menjadi dasar Samudra Hindia adalah Benua...
 - a. Pangea
 - b. Laurasia
 - c. Gondwana
 - d. Pasifik
 - e. Australia
22. Berkembangnya teori tentang pergeseran benua-benua atau teori apungan benua di kemukakan oleh...
 - a. Kant La Place
 - b. Alfred Ithar Wegener
 - c. Rhoad Murphey
 - d. Cladius Ptolomeus
 - e. Decrates
23. Bumi tersusun atas lempeng-lempeng baik lempeng benua maupun lempeng samudra. Unsur-unsur yang menyusun lempeng benua adalah...
 - a. Silisium dan Aluminium
 - b. Silisium dan Ferrum
 - c. Silisium dan Magnesium
 - d. Silisium dan Nikel
 - e. Silisium dan Cuprum
24. Lapisan pengantar bersifat cair dan pijar yang menyebabkan pergerakan permukaan bumi di sebut...
 - a. Barisfer
 - b. Lapisan Sial
 - c. Lapisan Sima
 - d. Litosfer
 - e. Asthenosfer
25. Permukaan bumi saat ini masih terdapat enam lempeng tektonik yang semuanya masih bergerak secara intensif dengan intensitas berbeda-beda. Berikut ini yang *tidak* termasuk dalam keenam lempeng tektonik tersebut adalah...
 - a. lempeng benua pasifik
 - b. lempeng benua antartika
 - c. lempeng benua Australia
 - d. lempeng benua Afrika
 - e. lempeng Benua Eurasia
26. Proses pergerakan lempeng-lempeng dan benua saat ini masih terus berlangsung. Suatu pulau yang mengalami pergeseran mencapai 9 meter per tahun dari benua induknya adalah...
 - a. Pulau Tasmania
 - b. Pulau Andaman
 - c. Pulau Nikobar
 - d. Pulau Madagaskar
 - e. Pulau Fakland
27. Pada umumnya tumbukan lempeng terjadi di samudra, namun di wilayah Asia dijumpai tumbukan lempeng yang muncul di wilayah daratan, yaitu...
 - a. Pegunungan Ural
 - b. Pegunungan Himalaya
 - c. Semenanjung India
 - d. Bukit barisan
 - e. Plato Tibet
28. Apabila lempeng samudera dan lempeng benua bergeser saling menjauhi, maka dari retakan tersebut akan keluar magma. Wilayah pemekaran ini di sebut zona...
 - a. Ekstrusi
 - b. Intrusi
 - c. Konvergensi
 - d. Divergensi
 - e. Degradasi
29. Relief dasar laut atau samudra yang paling dalam disebut...
 - a. The Deep
 - b. Continental Slope
 - c. Continental Shelf
 - d. Trench
 - e. Through

30. Salah satu benua yang pada zaman dulu ada, tetapi tenggelam karena mencairnya suhu di kutub akibat pemanasan global. Benua tersebut adalah...
- Benua Antartika
 - Benua Pasifik
 - Benua Pangea
 - Benua Laurasia
 - Benua Atlantis
31. Pergeseran lapisan kulit bumi yang relatif lambat, berlangsung lama, dan mengikuti daerah yang luas disebut...
- Land Slide
 - Tektonisme
 - Masswasting
 - Epirogenesa
 - Orogenetik
32. Muara Sungai Hudson di Amerika saat ini berada pada kedalaman 1.700 meter. Proses turunnya benua Gondwana sehingga ke bawah permukaan laut dan menjadi dasar. Samudra Hindia merupakan contoh peristiwa...
- Geologis
 - Epirogenesa
 - Tenaga Eksogen
 - Tektonisme
 - Orogenesa
33. Fenomena berikut ini yang termasuk tenaga endogen adalah...
- patahan, erosi, dan sedimentasi
 - patahan, depresi, dan erosi
 - dislokasi, erosi dan sedimentasi
 - depresi, dislokasi dan abrasi
 - depresi, dislokasi dan patahan.
34. Karena adanya tenaga tektonik yang bekerja pada lapisan kulit bumi, benua Pangea terpisah menjadi dua bagian. Benua yang bergeser ke belahan bumi bagian utara adalah benua...
- Gondwana
 - Eropa
 - Antartika
 - Laurasia
 - Amerika
35. Antara benua Laurasia di belahan bumi utara dan Benua Gondwana di belahan bumi selatan, terdapat sebuah lautan, yaitu...
- Laut Cina Selatan
 - Laut Merah
 - Laut Tethys
 - Laut Tengah
 - Laut Adriatik
36. Menurut sejarah terbentuknya bumi, Benua Laurasia berasal dari sebuah benua yang amat besar, yaitu...
- Benua Asia
 - Benua Atlantik
 - Benua Antartika
 - Benua Pangea
 - Benua Gondwana
37. Di antara pernyataan-pernyataan berikut ini, yang benar menurut teori Wegener adalah...
- Pantai timur Amerika Selatan dengan pantai barat Afrika dulunya menjadi Satu.
 - Benua Eropa dengan Amerika Selatan dulunya menjadi
 - Benua Afrika dengan Amerika Utara dulunya menjadi Satu
 - Benua Asia dengan Amerika bagian selatan dulunya menjadi Satu
 - Bagian pantai barat Amerika dengan pantai timur Afrika dulunya menjadi satu.
38. Menurut Ed. Suess yang mendukung teorinya Decartes, beberapa wilayah memiliki persamaan geologi karena semula merupakan satu benua yaitu Benua Gondwana. Berikut ini yang *bukan* wilayah yang memiliki persamaan geologi tersebut adalah...
- Amerika Selatan
 - India
 - Antartika
 - Australia
 - Eropa

39. Alfred Lothar Wegener berpendapat bahwa Benua Amerika, Afrika dan Eropa dulu bergabung menjadi satu. Hal yang dijadikan dasar pemikiran ini adalah...
- Benua Eropa dan Benua berdekatan
 - terdapat kemiripan formasi geologi di ketiga benua
 - keadaan iklim di ketiga benua tersebut mirip
 - ketiga benua tersebut wilayahnya luas
 - adanya kesamaan jenis flora dan fauna
40. Pegunungan Himalaya terbentuk karena adanya proses...
- proses pengangkatan kerak Benua Asia
 - proses patahan kerak Benua Asia
 - Pergerakan kerak Samudra Hindia ke arah Utara
 - Proses aktivitas Gunung Everest
 - Proses gempa bumi di Asia bagian selatan
41. Terjadinya pegunungan lipatan menurut teori kontraksi yang dikemukakan oleh Suess dan Deccates disebabkan...
- pergerakan lempeng benua
 - tenaga endogen yang mendesak kerak benua dan kerak samudra
 - patahan dan lipatan yang terjadi berulang-ulang pada kulit bumi
 - perubahan suhu bumi dari panas menjadi dingin
 - benturan antara kerak samudra dengan kerak benua
42. Unsur-unsur penyusun lapisan bumi yang paling luar terdiri atas...
- Silisium dan Aluminium
 - Aluminium dan Magnesium
 - Magnesium dan Ferrum
 - Nikel dan Ferrum
 - Silisium dan Nikel
43. Lapisan bumi yang merupakan lapisan padat yang terdiri dari batuan baku dan granit pada bagian atasnya dan batuan basalt pada bagian bawahnya disebut...
- Lapisan litosfer
 - Lapisan barisfer
 - Lapisan asthenosfer
 - Kerak benua
 - Kerak samudra
44. Perhatikan Pernyataan berikut !
- terdiri atas nikel dan ferrum
 - merupakan bahan cair dan pijar
 - tersusun atas bahan padat
 - terdapat lapisan nife setebal kira-kira 2.000 km
 - batas lapisan luarnya setebal 1.500 km
- Dari pernyataan di atas, yang merupakan ciri dari lapisan barisfer adalah...
- 1 dan 2
 - 1 dan 3
 - 2 dan 4
 - 2 dan 5
 - 4 dan 5
45. Lapisan bumi yang selalu mengalami pergerakan karena sifatnya cair dan pijar adalah...
- Lapisan litosfer
 - Lapisan Barisfer
 - Lapisan Asthenosfer
 - Kerak Benua
 - Kerak Samudra
46. Benda langit yang terdekat dari bumi adalah...
- Matahari
 - Mars
 - Bulan
 - Asteroid
 - Venus
47. Galaksi yang terkenal dengan sebutan Milky Way adalah ...
- Bima sakti
 - Magellan
 - Andromeda
 - Triangulum
 - Mazarin Besar
48. Bintang yang terdapat di dalam tata surya kita adalah ...
- Matahari
 - Bumi
 - Bulan
 - Pluto
 - Asteroid

49. Bagian matahari yang tampak menyerupai piringan emas yang terang disebut ...
a. Fotosfer
b. Kromosfer
c. Korona
d. Prommien
e. Flares
50. Perbedaan warna suatu bintang disebabkan perbedaan ...
a. Magnettude
b. Suhu bintang
c. Galaksi
d. Ukuran bintang
e. Jumlahgabungan bintang
51. Gugus bintang Crux digunakan orang untuk menentukan arah....
a. Timur
b. Tenggara
c. Selatan
d. Barat
e. Utara
52. Foto planet merupakan teori terbentuknya tata surya yang dikemukakan oleh....
a. Gerard P. Kuiper
b. James jeans dan jeffres
c. Imanuel Khant
d. Pierre Simon de kapalace
e. Camberli dan Moulton
53. Sebagian besar inti bumi terdiri atas...
a. almunium dan besi
b. almunium dan mangan
c. tambang dan besi
d. mangan dan tembaga
e. nikel dan besi
54. Berikut ini yang dimaksud dengan litosfer adalah...
a. kerak bumi
b. kerak dan selubung
c. inti bumi dalam dan inti bumi luar
d. selubung atas dan selubung bawah
e. inti bumi dan selubung bumi
55. Awan yang mendatangkan badai guntur dan hujan lebatadalah...
a. awan cumulus
b. awan cirrus
c. awan stratus
d. awan cumuionimbus
e. awan sracto tumulus
56. Keadaan udara pada suatu tempat dan pada daerah yang sempit disebut...
a. cuaca
b. iklim
c. atmosfer
d. meteorologi
e. klimatologi
57. Suhu udara pada pukul 07.00 = $20,4^{\circ}$ Celcius , pukul 13.00 = $32,6$ Derajat Celcius dan pada pukul 18.00 = 25 Derajat Celcius. Jadi suhu rata-rata pada hari itu adalah...
a. $20,4^{\circ}$ Celcius
b. $24,6^{\circ}$ Celcius
c. 25° Celcius
d. 26° Celcius
e. $32,6^{\circ}$ Celcius
58. Apabila gradien temperatur vertical adalah $0,6$ derajat Celcius dan suhu permukaan laut adalah $27,3$ derajat celcius, batas salju terletak pada ketinggian...
a. 4.000 m
b. 4.450 m
c. 4.500 m
d. 4.550 m
e. 4.650 m
59. Kota A memiliki tekanan udara 1,008 mb, sedangkan kota B tekanan udaranya 1,004 mb. Angin akan bergerak dari...
a. Kota A ke Kota B
b. Kadang-kadang ke kota A
c. Bisa ke kota A atau kota B
d. Kadang-kadang ke kota B
e. Kota B ke kota A
60. Jenis angin lokal yang bersifat panas dan bertiup di wilayah Probolinggo, Jawa Timur adalah angin...
a. Kumbang
b. Bahorok
c. Gending
d. Wambrau
e. Brubu
d. Wambrau
e. Brubu
61. Sumber daya alam yang berupa makhluk hidup disebut sumber daya ...
a. fisik
b. alam
c. hayati
d. nonhayati
e. yang tidak dapat diperbaharui

62. Berdasarkan nilai konsumtifnya sumber daya alam dibedakan dua golongan yaitu ...
- sumber daya alam tidak cepat habis dan cepat habis
 - sumber daya alam tidak dapat diperbaharui dan cepat habis
 - sumber daya alam fisik dan nonfisik
 - sumber daya alam hewani dan nabati
 - sumber daya alam fisik dan hewani
63. Yang membedakan antara perkebunan besar dan perkebunan rakyat, kecuali ...
- teknologi dan peralatan
 - manajemen
 - jenis tanaman
 - luas lahan
 - modal
64. Upaya menghambat punahnya keanekaragaman sumber daya alam di Indonesia dilaksanakan perluasan habitat buatan seperti hal-hal berikut, kecuali ...
- mengurangi meluasnya terumbu karang
 - memperluas suaka margasatwa
 - memperluas cagar alam
 - menumbuhkembangkan taman nasional
 - mengadakan kebun binatang
65. Gas alam cair (LNG) Indonesia diekspor terutama ke ...
- Australia
 - Korea Selatan
 - Cina
 - Jerman
 - Jepang
66. Sumber daya berikut termasuk golongan B, kecuali ...
- minyak bumi
 - emas
 - perak
 - tembaga
 - timah
67. Lapangan minyak yang terdapat di Kalimantan adalah ...
- Natuna
 - Kasim
 - Badak
 - Melawi
 - Plaju
68. Hewan yang termasuk dalam peternakan besar adalah ...
- sapi, kambing, kuda
 - kambing, burung unta, sapi
 - domba, sapi, kuda
 - sapi, kerbau, kuda
 - ayam, burung dan unggas
69. Daerah penghasil teh terbesar di Indonesia adalah ...
- Jawa Tengah
 - Jawa Barat
 - Sumatera Barat
 - Sumatera Utara
 - Bali
70. Energi yang berasal dari dalam bumi berupa geothermal di Indonesia dihasilkan di beberapa daerah berikut ini, kecuali ...
- Kamojang (Jawa Barat)
 - Dieng (Jawa Tengah)
 - Gunung Sibayak (Sumatera Utara)
 - Sarula (Sumatera Barat)
 - Bukit Asam (Sumatera Selatan)
71. Tujuan utama pengelolaan sumber daya alam adalah ...
- meningkatkan kuantitas kehidupan
 - memanfaatkan dan menjamin kesediaan
 - memperbanyak dan mengurangi resiko bencana
 - melestarikan dan meningkatkan mutu kehidupan
 - memusnahkan dan memperluas kawasan reboisasi
72. Kurang lebih 75 % produksi rotan dunia dihasilkan dari Indonesia, yaitu dari beberapa pulau berikut ini, kecuali ...
- Irian Jaya
 - Jawa
 - Kalimantan
 - Sulawesi
 - Sumatera

73. Salah satu dari sumber alam yang dapat membangkitkan tenaga listrik yang tidak menimbulkan polusi udara adalah ...
- air lewat turbin (PLTA)
 - batubara lewat mesin uap (PLTU)
 - minyak bumi lewat mesin diesel (PLTD)
 - energi atom/nuklir lewat reaktor atom (PLTN)
 - panas bumi lewat mesin panas bumi (PLTP)
74. Komoditi ekspor Indonesia di luar minyak bumi yang tergolong hasil hutan adalah ...
- kayu, karet, dan terpentin
 - kayu, tengkawang, dan rotan
 - karet, kayu, dan minyak atsiri
 - terpentin, rotan, dan karet
 - minyak atsiri, tengkawang, dan karet
75. Di daerah ini cara atau sistem pemusnahan sampah, kecuali ...
- Dibakar
 - untuk makanan ternak babi
 - untuk biogas
 - dibuang ke sungai
 - untuk bahan pupuk
76. Proses pengolahan kembali suatu massa, misalnya sampah dimanfaatkan untuk pembuatan pupuk disebut ...
- daur ulang
 - siklus morfologi
 - siklus air
 - perakitan sumber tenaga
 - pemanfaatan tenaga
77. Dalam pengambilan sumber daya alam kaitannya dengan efisiensi hendaknya ...
- dihabiskan semua baru pindah ke tempat lain
 - mengurangi sebagian dan jangan dihabiskan
 - tidak memikirkan efisiensi lingkungan
 - tergantung jumlah dan persebarannya
 - dieksplorasi secara besar-besaran
78. Bahan tambang yang digunakan untuk membuat kaca adalah ...
- Marmer
 - Nikel
 - Kaolin
 - pasir kuarsa
 - pasir besi
79. Sumber daya alam mineral yang tersedia di bumi jumlahnya ...
- Terbatas
 - tidak terbatas
 - berlimpah ruah
 - tidak terduga
 - sangat banyak
80. Berikut ini yang termasuk sumber daya alam biotik adalah ...
- batu bara
 - tanah
 - air
 - tumbuh-tumbuhan
 - timah
81. Daerah Pantai Timur Sumatera, pantai utara Jawa dan Laut Jawa merupakan daerah persediaan minyak bumi yang potensial karena ...
- daerah itu merupakan kaki pegunungan lipatan
 - minyak bumi terbentuk didataran rendah
 - bagian ini merupakan geosinklin
 - sejak dulu daerah ini kaya akan ikan
 - pengusaha perminyakan beroperasi disana
82. Daerah yang potensial untuk dikembangkan sebagai tempat peternakan di Indonesia adalah ...
- Maluku
 - Madura
 - Nusa Tenggara
 - Papua
 - Sulawesi
83. Jenis tanaman yang paling sesuai untuk ditanam di daerah kapur adalah
- padi dan jagung
 - pinus dan cemara
 - sayuran dan buah-buahan
 - jati dan palawija
 - padi dan pinus
84. Batubara yang paling tua dan paling baik adalah ...
- Lignit
 - Sub Bitumen
 - Bitumen
 - Antrasit
 - Karbon

85. Yang bukan merupakan hasil pertambangan mineral metalik adalah ...
- a. minyak dan pasir besi
 - b. timah dan bouksit
 - c. nikel dan batu bara
 - d. emas dan perak
 - e. batubara dan migas
86. Yang termasuk komponen abiotik adalah ...
- a. tanah, air dan vegetasi
 - b. hewan, tanaman dan udara
 - c. manusia, binatang dan tumbuhan
 - d. flora, fauna dan evaporasi
 - e. tanah, air dan udara
87. Bahan yang menyebabkan terjadinya pencemaran dinamakan ...
- a. Polusi
 - b. Polutan
 - c. Slum Area
 - d. Limbah
 - e. Bahang
88. Usaha perlindungan sumber daya alam hayati dan keseimbangan ekosistemnya, sehingga mendukung peningkatan kesejahteraan manusia disebut ...
- a. Mitigasi
 - b. Konservasi
 - c. Rehabilitasi
 - d. Pembangunan
 - e. Evakuasi
89. Berikut ini merupakan komponen lingkungan hidup abiotis, kecuali
- a. Hidrosfera
 - b. Atmosfera
 - c. Litosfera
 - d. Barisfera
 - e. Biosfera
90. Kesatuan ruang dengan semua benda, daya, keadaan dan makhluk hidup termasuk manusia dan perilakunya yang mempengaruhi kelangsungan hidup dan kesejahteraan manusia serta makhluk hidup lainnya disebut ...
- a. lingkungan hidup
 - b. kualitas lingkungan hidup
 - c. lingkungan abiotik
 - d. lingkungan biotik
 - e. lingkungan sosial budaya
91. Di bawah ini merupakan Undang-Undang mengenai ketentuan pokok pengelolaan lingkungan hidup ...
- a. No. 2 tahun 1982
 - b. No. 3 tahun 1982
 - c. No. 4 tahun 1982
 - d. No. 2 tahun 1984
 - e. No. 4 tahun 1984
92. Komponen yang paling menentukan dalam lingkungan hidup untuk menjaga dan melestarikan kualitas lingkungan hidup adalah
- a. Air
 - b. Tanah
 - c. Hewan
 - d. Manusia
 - e. Tumbuhan
93. Di bawah ini yang termasuk bagian dari ekosistem pantai adalah ...
- a. mangrove, nelayan dan karang
 - b. unta, oasis, baju cadar
 - c. penguin, eskimo, kereta salju
 - d. babi, pohon tingi, berburu
 - e. petani, sawah, hama wereng
94. Dalam suatu lingkungan berlaku jika salah satu komponen rusak akan menyebabkan kerusakan pada komponen lainnya. Hal ini disebut ...
- a. kaidah satu untuk semua
 - b. kaidah satu untuk yang lain
 - c. kaidah yang lain untuk semua
 - d. kaidah yang lain untuk satu
 - e. kaidah semua untuk yang lain
95. Adanya taman nasional merupakan salah satu upaya yang dilakukan pemerintah dalam rangka ...
- a. reklamasi lahan bekas penambangan
 - b. rehabilitasi lahan kritis
 - c. pengelolaan keanekaragaman hayati
 - d. pengelolaan pantai dan lautan
 - e. pengendalian intrusi air laut

96. Berikut ini merupakan sumber-sumber polusi yang dapat mengakibatkan perubahan kimiawi tanah, air dan udara, kecuali ...
- a. bahan organik dan anorganik di dalam tanah
 - b. limbah industri dan rembesan pertambangan
 - c. garam non-toksik hasil limbah
 - d. pestisida dalam pertanian
 - e. isotop radioaktif dan reaktor industri
97. Cagar alam di Sumatera Utara terdapat di daerah ...
- a. Sibolangit
 - b. Arjuno Lali Jiwo
 - c. Pulau Dua
 - d. Ujung Kulon
 - e. Tanjung Pangandaran
98. Suaka Margasatwa di Jawa Timur untuk melindungi badak, banteng dan kerbau liar terdapat di ...
- a. Pulau Moyo
 - b. Gunung Leuser
 - c. Waikambas
 - d. Pulau Komodo
 - e. Baluran
99. Perlindungan sistem penyangga kehidupan ditujukan bagi terpeliharanya proses ...
- a. Ekonomi
 - b. Ekologi
 - c. Kehidupan
 - d. Kesejahteraan
 - e. Biologi
100. Di bawah ini merupakan hasil penelitian tentang penyebab rusaknya lingkungan dari *the club of rome*, kecuali ...
- a. pertumbuhan penduduk
 - b. pencemaran lingkungan
 - c. pengembangan industri
 - d. peningkatan produksi pertanian
 - e. penurunan pola konsumsi
101. Dibawah ini yang dimaksud dengan *resettlement* adalah
- a. penataan kota
 - b. penataan permukiman
 - c. penataan hutan
 - d. penataan tanaman
 - e. penataan taman
102. Salah satu program pelestarian kekayaan alam dan lingkungan dengan program pengendalian intruksi air asin, yang mempunyai maksud untuk
- a. mengendalikan tingkat pemompaan air asin
 - b. menambah masukan air tanah
 - c. mengendalikan penyusupan air asin
 - d. memberi prioritas air asin
 - e. melindungi daerah resapan air asin
103. Di bawah ini yang termasuk komponen abiotik adalah ...
1. manusia
 2. air
 3. tumbuhan
 4. hewan
 5. tanah
 6. pantai
 7. udara
 8. binatang
- Ditunjukkan oleh nomor ...
- a. 2, 5 dan 7
 - b. 1, 3 dan 4
 - c. 2, 6 dan 8
 - d. 1, 3 dan 5
 - e. 1, 4 dan 7
104. Erosi pada daerah pinggir pantai dapat dicegah dengan cara ...
- a. mendirikan bangunan beton di daerah pantai
 - b. menanam tumbuhan bakau di pinggir pantai
 - c. membuat terassering di sepanjang pantai
 - d. mengeruk pasir yang ada di daerah pantai
 - e. membuat tambak-tambak di pinggir pantai
105. Indonesia sebagai negara yang sangat penting dalam Agenda 21 Rio De Janeiro untuk pelestarian hutan karena ...
- a. hutan di Indonesia umumnya hutan tropis yang lebat
 - b. semua jenis hutan di dunia terdapat di Indonesia
 - c. hutan di Indonesia sering terjadi kebakaran
 - d. banyak hasil hutan di Indonesia yang dieksploitasi
 - e. tumbuhan langka terdapat pada hutan di Indonesia

106. Untuk mengurangi bahaya banjir di perkotaan maka diperlukan ...
- peningkatan taraf hidup penduduk
 - pembangunan jalan raya dalam kota
 - pembuatan jalur hijau disisi jalan raya
 - pembuatan kanal-kanal pembuangan air
 - pembangunan daerah sekitar perkotaan
107. Penduduk yang padat berpengaruh terhadap penurunan kualitas lingkungan hidup karena ...
- banyak kebutuhan pokok penduduk yang berasal dari alam
 - perumahan yang padat memperkecil proses penyerapan air
 - banyaknya sampah rumah tangga yang dibuang sembarangan
 - sisa sabun deterjen yang langsung dibuang ke sungai-sungai
 - tidak tersedianya ruang untuk menanam tumbuhan hujau
108. Salah satu usaha untuk mencegah pencemaran udara di kota besar adalah ...
- mengurangi jumlah kendaraan
 - melokasikan daerah industri
 - pelebaran jalan utama
 - pembuatan jalur hijau
 - pembuatan lahan resapan air
109. Ilmu yang mempelajari hubungan antara mahluk hidup dengan lingkungannya disebut
- Ekosistem
 - Ekologi
 - Biosistem
 - Biologi
 - Taksonomi
110. Teori tata surya yang dikemukakan oleh Imanuel Kant disebut teori
- bola gas
 - kabut
 - gas pilin
 - planetesimal
 - beku
111. Teori planetesimal dikemukakan oleh
- Piere Simon dan I. Kant
 - Jeans dan Jeffry
 - Chamberlin dan Maulton
 - Harold dan Jeans
 - Simon de Laplace dan I. Kant
112. Planet-planet mengelilingi matahari dalam bidang elips, anggapan ini dinamakan
- Egocentris
 - Galaktocentris
 - Rasientris
 - Tata Surya
 - Heliocentris
113. Bahwa ada bintang yang melintas mendekati matahari dan menyebabkan gas-gas dari matahari terpengaruh gravitasi bintang tersebut kemudian melahirkan planet-planet, teori ini dinamakan
- Pasang Surut
 - Bintang Kembar
 - Proto Planet
 - Planetesimal
 - Big Bang
114. Planet yang besarnya mendekati 1000x bumi ialah
- Venus
 - Uranus
 - Neptunus
 - Saturnus
 - Yupiter
115. Teori apungan benua dikemukakan oleh
- L. Wegener
 - Harry H. Hess
 - James Dana
 - Mc. Kenzie
 - Elie de Baument
116. Ridge merupakan bentuk muka bumi yang ada di dasar laut berupa
- Lembah
 - gunung api
 - pegunungan
 - longsoran
 - dataran
117. Menurut teori apungan benua pada mulanya hanya ada satu benua yang disebut
- Gondwana
 - Laurasia
 - Eurasia
 - Pangea
 - Amerika

118. Apabila menggali tanah pada kedalaman loom, suhu akan naik sekitar
- 1°C
 - 2°C
 - 3°C
 - 4°C
 - 5°C
119. Menurut teori lempeng tektonik kerak bumi mengapung diatas lapisan astenosfer yang bersifat...
- padat, cair, plastis
 - panas, padat, plastis
 - mengalir ke permukaan tanah
 - padat dan panas
 - plastis, cair, panas
120. Kepulauan Indonesia termasuk dalam lempengan.....
- pasifik
 - antartika
 - afrika
 - india australia
 - eurasia
121. Batas divergen yaitu pergerakan lempeng yang saling.....
- menjauh
 - mendekat
 - bertumpuk
 - bergeser
 - bertumbukan
122. Ada 6 lempeng didunia, yang relatif tidak bergerak ialah lempeng.....
- afrika
 - pasifik
 - amerika tengah
 - australia
 - eurasia
123. Menurut teori lempeng, litosfer mengapung diatas lapisan.....
- mesosfer
 - stratosfer
 - astenosfer
 - barisfer
 - silisium-magnesium
124. 1 satuan astronomi sama dengan 150.000.000km merupakan jarak antara
- bumi-bulan
 - bumi-pusat galaksi
 - bumi-matahari
 - matahari-venus
 - matahari-pluto
125. Bentuk galaksi kita dari samping seperti.....
- roda
 - spiral
 - cakram
 - batang
 - elips
126. Diantara rasi bintang yang tidak termasuk anggota zodiac ialah.....
- Aquarius
 - Taurus
 - Virgo
 - Orion
 - Scorpio
127. Rasi bintang pari atau cruz dipergunakan nelayan untuk mencari arah
- Selatan
 - Utara
 - Timur
 - Barat
 - Tenggara
128. Benda langit dikelompokkan dalam bintang apabila mempunyai.....
- cahaya
 - panas
 - cahaya dan panas
 - pantulan cahaya
 - atmosfer
129. Asteroid yaitu benda langit kecil-kecil yang mempunyai orbit sendiri mengelilingi matahari dan berada diantara planet.....
- mars-yupiter
 - bumi-mars
 - venus-merkurius
 - yupiter-saturnus
 - saturnus-uranus

130. Kedudukan planet terjauh dari matahari dinamakan
- Perihelium
 - Apex
 - Vega
 - Aphelium
 - Anti Apex
131. Bagian matahari yang berkilauan dinamakan
- Penumbra
 - Korona
 - Kromosfer
 - Fotosfer
 - Umbra
132. Termasuk planet dalam ialah.....
- Mars, Bumi, Venus
 - Yupiter, Bumi, Merkurius
 - Saturnus, Uranus, Venus
 - Bumi, Venus, Uranus
 - Pluto, dan Uranus
133. Bintang pagi akan nampak apabila planet berelongasi
- Barat
 - Timur
 - Utara
 - Selatan
 - Di atas horizon
134. Selain dihitung dengan s.a benda-benda langit biasa dihitung dengan detik cahaya yang jauhnya
- 30.000 km
 - 300.000 km
 - 3.000.000 km
 - 130.000 km
 - 1,3 juta km
135. Ilmu tanah dinamakan
- Demografi
 - Kartografi
 - Hidrografi
 - Pedologi
 - Geomorfologi
136. Hubungan timbal balik antara manusia dan lingkungannya disebut
- Interaksi
 - Relasi
 - Aklamasi
 - Relasi
 - Koneksi
137. Manfaat ilmu geografi dalam geografi industri untuk menentukan
- jumlah penduduk
 - basil industri
 - lokasi industri
 - kualitas bahan
 - standar hasil
138. Salah satu bukti pengeseran benua yang saling menjauh didasar laut yaitu adanya
- Ridge
 - Basin
 - Tombolo
 - Laguna
 - Trog
139. Pegunungan himalaya ada di lempengan.....
- Eurasia
 - Asia
 - Afrika
 - Australia
 - Laut Tengah
140. Pulau di Indonesia yang relatif tidak pernah mengalami gempa bumi ialah
- Pulau Sumatra
 - Pulau Lombok
 - Pulau Bali
 - Pulau Irian
 - Pulau Kalimantan
141. Sirkum pasifik melalui negara-negara di bawah ini, kecuali
- Peru
 - Perancis
 - Amerika Serikat
 - Jepang
 - Filipina
142. Alat untuk mendekteksi gempa bumi disebut
- Seismogram
 - Seismograf
 - Seismologi
 - Isoseista
 - Isoterm

143. Lapisan di bumi dimana manusia bisa mengusahakan kehidupannya disebut lapisan

- a. Ionosfer
- b. Atmosfer
- c. Barisfer
- d. Litosfer
- e. Ni-Fe

144. Ilmu yang mempelajari bentuk permukaan bumi dinamakan

- a. Geologi
- b. Geografi
- c. Geomorfologi
- d. Geodesi
- e. Pedologi

145. Lapisan udara yang mampu memantulkan gelombang radio dinamakan lapisan

- a. Troposfer
- b. Stratosfer
- c. Termosfer
- d. Eksosfer
- e. Mesosfer

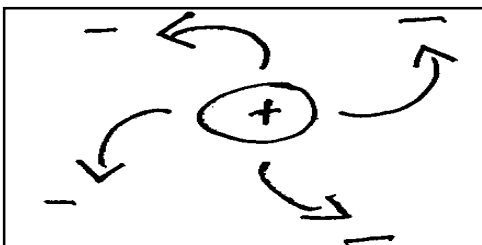
146. Angin pasat ialah angin yang bertiup

- a. dari kutub ke subtropics
- b. dari subtropics ke kutub
- c. dari subtropics ke katulistiwa
- d. dari tropis ke kutub
- e. dari tropis ke garis katulistiwa

147. Angin barat bertiup terus menerus dikarenakan gaya

- a. rotasi bumi
- b. gravitasi
- c. perbedaan tekanan udara sangat kecil
- d. revolusi bumi
- e. sentrifugal

148. Arah angin seperti gambar dibawah ini merupakan angin



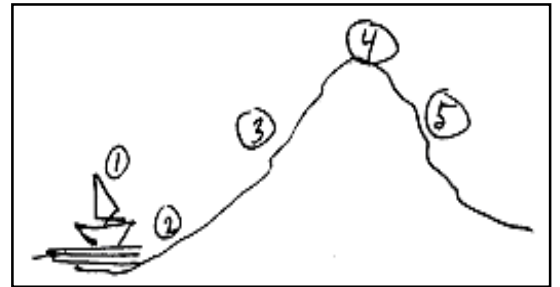
- a. siklon di utara equator
- b. siklon di selatan equator
- c. anti siklon di selatan equator
- d. anti siklon di utara equator
- e. angin tornado

149. Musim penghujan di Indonesia akan terjadi ketika angin bertiup dari Asia atau ketika matahari berada di

- a. utara equator
- b. selatan equator
- c. equator
- d. kutub utara
- e. antara 0° – 10° LU dan LS

150. Dari gambar di bawah ini, Di lereng manakah akan bertiup angin fohn?

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4
- e. 5



151. Angin bohorok mempunyai sifat

- a. lembab, panas dan kering
- b. kering, panas dan kencang
- c. kencang dan membawa hujan
- d. membawa bibit tornado
- e. kering dan bertiup perlahan

152. Di daerah yang banyak mendapat hujan orografis cocok untuk daerah perkebunan

- a. Teh
- b. Tebu
- c. Kina
- d. Karet
- e. Cengkeh

153. Alat echosounder dibunyikan pk.00.00.00. Gema tercatat pk.00.00.04. Dasar laut mempunyai kedalaman

- a. 6.000 m
- b. 3.750 m
- c. 8.000 m
- d. 3.000 m
- e. 3.000 m

154. Pola aliran sungai di dataran rendah Sumatra bagian timur di dominasi oleh pola

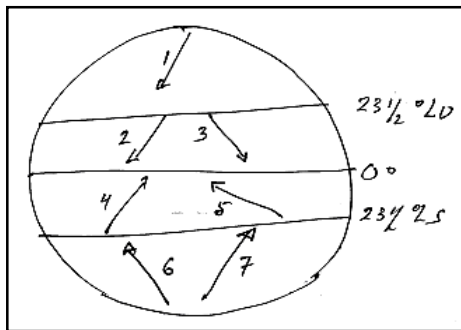
- a. Radial
- b. Centrifugal
- c. Trilis
- d. Rectangular
- e. Dentritik

155. Lereng benua termasuk dalam zona

- Bathyal
- Abysal
- Neritik
- Litoral
- Teritorial

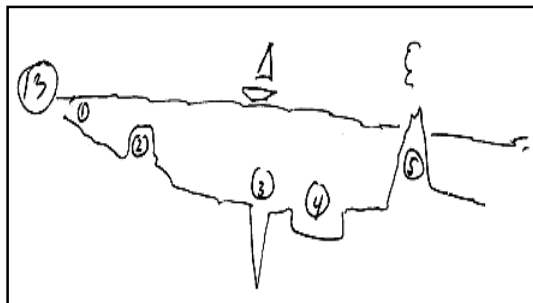
156. Dari gambar di bawah ini, Arah tiupan angin pasat sesuai dengan nomor.....

- 2 dan 3
- 3 dan 5
- 2 dan 5
- 6 dan 5
- 1 dan 7



157. Dari gambar relief dasar laut, yang dimaksud dengan basin ada di gambar nomer.....

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



158. Faktor yang menyebabkan terjadinya gelombang laut adalah

- kadar garam air laut
- angin dan gempa laut
- gempa dan suhu air laut
- suhu air laut dan angin
- gempa dan kadar garam

159. Perubahan iklim global menyebabkan terjadinya gejala La Nina, yang menyebabkan

- musim kemarau berkepanjangan
- angin puting beliung dan tornado
- gagal panen
- musim penghujan berkepanjangan
- lapisan udara panas komunikasi via satelit terganggu

160. Proses terjadinya musim kemarau di Indonesia :

- tidak mengandung uap air
- matahari dibelakang bumi utara
- matahari dibelakang bumi selatan
- tekanan udara di Asia tinggi
- tekanan udara di Australia tinggi
- angin bertiup dari Australia ke Asia
- angin bertiup dari Asia ke Australia

Adapun urutan proses terjadinya musim kemarau di Indonesia yang benar adalah

- 2.4.7.1
- 5.1.3.7
- 3.4.7.1
- 3.5.7.1
- 2.5.6.1

161. Kondisi atmosfer sehari-hari dinamakan

- Cuaca
- Muson
- Klimatologi
- Cumulu Nimbus
- Ramalan Cuaca

162. Klasifikasi iklim menurut jung huhn didasarkan pada

- tinggi tempat dari permukaan laut
- ciri khas flora alamiah
- lama bulan kering dan bulan basah
- arah angin dan curah hujan
- tebal tipisnya kandungan air tanah

163. Relief dasar laut yang sangat dalam dan memadai terpisahnya dua lempengan benua dinamakan

- Basin
- Trog
- Guyot
- Gunung Laut
- Punggung Laut

164. Air tanah yang tersimpan dalam lapisan sendimen kuno di dalam bumi dinamakan air

- Turbin
- Geyser
- Artesis
- Conate
- Meteoric

165. Tanah endapan yang berada dipinggir sungai dinamakan sediment
- Limnis
 - Kapur
 - Alluvial
 - Terarosa
 - Vulkanis
166. Di daerah yang reliefnya terjal mudah terjadi tanah longsor apabila lahannya terbuka mudah terjadi erosi dan kesuburan tanah akan hilang. Pendekatan geografi yang paling sesuai ialah
- pendekatan topik
 - pendekatan regional
 - pendekatan aktifitas manusia
 - pendekatan akses
 - Pendekatan ekologi
167. Ilmu geografi bermula dari perhatian manusia terhadap lingkungan alam dan manusia. Ilmu ini mulai berkembang di negara
- Amerika Serikat
 - Yunani
 - Turki
 - Jerman
 - Indonesia
168. Contoh lingkungan fisik adalah
- manusia
 - hewan
 - tumbuhan
 - budaya
 - iklim
169. Ilmu yang mempelajari berbagai bentuk gejala air di atmosfer, di permukaan bumi dan di bawah tanah disebut.....
- Hidrologi
 - Geomorfologi
 - Oceanografi
 - Kartografi
 - Meteorology
170. Untuk menjelaskan suatu gejala geografi terlebih dahulu harus dimulai dengan pertanyaan
- Why
 - How
 - Who
 - When
 - What
171. Hubungan timbal balik antara manusia dan lingkungan alamnya disebut
- Aklimasi
 - Relasi
 - Koneksi
 - Aklamasi
 - Interaksi
172. Nelayan-nelayan mancanegara memanfaatkan data-data cuaca, suhu dan aliran air laut melalui satelit, ilmunya dinamakan
- Penginderaan Jauh
 - Kartografi
 - Ocenologi
 - Hidrologi
 - Klimatologi
173. Fenomena alam faktor geografi yang terdapat pada litosfer ialah
- air laut, langit, gunung
 - arus laut, vulkan, awan
 - pegunungan, angin, warna air laut
 - gelombang, dasar laut, awan
 - pegunungan, vulkan, delta
174. Berikut ini yang bukan merupakan ruang lingkup kajian geografi ialah
- gejala geosfer
 - pengertian dasar geografi
 - industri dan penyebarannya
 - pola keruangan desa dan kota
 - pertanian dan persebarannya
175. Pada awal perkembangan geografi hanya dapat menjelaskan tentang
- perlunya peta dan atlas
 - kesan-kesan perjalanan
 - hubungan manusia dengan alam
 - pengenalan Negara-negara
 - pengukuran luas dan permukaan bumi
176. Membahas kawasan tertentu secara khusus seperti kawasan Asia Tenggara termasuk kajian geografi
- regional
 - industri
 - politik
 - penduduk
 - ekonomi

177. Obyek geomorfologi tertulis di bawah ini, kecuali
- Sumur-Sumur Minyak
 - Vulkan
 - Delta
 - Pantai
 - Erosi
178. Suatu kawasan yang memiliki karakteristik yang khas disebut
- Region
 - Benua
 - Aglomerasi
 - Identifikasi
 - Lingkungan
179. Cabang geografi manusia yang obyek studinya menyangkut aspek kenegaraan dan pemerintahan ialah geografi
- sosial
 - penduduk
 - regional
 - politik
 - ekonomi
180. Menganalisa gejala alam di muka bumi dengan berpegang pada gejala yang tersebar merata di permukaan bumi disebut
- Prinsip Korologi
 - Prinsip Interelasi
 - Prinsip Deskriptif
 - Prinsip Korelasi
 - Prinsip Penyebaran
181. Jarak Jakarta-Madura dapat ditempuh melalui bus atau helicopter ditinjau dari konsep geografi termasuk konsep
- pola
 - interaksi
 - aglomerasi
 - keterjangkauan
 - diferensiasi areal
182. Bidang kajian geografi meliputi hal-hal berikut ini, kecuali
- muka bumi
 - perkembangan kebudayaan
 - hubungan manusia dengan ekologiannya
 - hubungan abrasi pantai dan hutan bakau
 - proses terjadinya bantaran kali
183. Fenomena-fenomena dibawah ini bisa dideteksi melalui penginderaan jauh, kecuali
- urbanisasi di kota-kota besar
 - migrasi burung ke belahan bumi utara
 - kebakaran hutan di P Kalimantan
 - polusi air laut di Selat Makasar
 - bibit-bibit badai di samudra pasifik
184. Industri garam rakyat banyak terdapat di pulau Madura. Garamnya bagus kadarnya tinggi. Dipandang dari konsep geografi termasuk konsep
- interaksi
 - interdependensi
 - aglomerasi
 - jarak
 - keterjangkauan
185. Karakteristik yang khas daerah karst tertulis di bawah ini, kecuali
- warna tanahnya putih
 - mudah menyimpan air
 - ada sungai di bawah tanah
 - tanahnya kurang subur untuk tanaman pangan
 - tanahnya mudah retak dan lolos air
186. Pedologi merupakan ilmu penunjang geografi tercermin dalam kalimat
- tanah
 - air tanah
 - iklim
 - vulkan
 - gempa bumi
187. Tidak termasuk dalam sarana bantu geografi
- gambar
 - tabel
 - peta
 - diagram
 - grafik
188. Cabang geografi yang mempelajari suatu kawasan tertentu secara khusus disebut
- sosiologi
 - geografi politik
 - geografi regional
 - antropologi
 - geografi regional

189. Dari fenomena yang tertulis di bawah ini, manakah yang korelasinya paling erat?
- tanah subur – miskin
 - tanah subur – pendidikan rendah
 - tanah subur – transmigrasi
 - tanah tidak subur – miskin
 - musim penghujan – padi puso
190. Menjelang musim penghujan penduduk Jakarta harus mewaspadaai banjir kiriman dari daerah hulu, terutama pada bulan
- Januari
 - Februari
 - Maret
 - April
 - Desember
191. Manfaat geografi di bidang pertanian adalah
- mengetahui proses erosi
 - memprediksi gerhana matahari
 - memprediksi rusaknya jalan
 - menangkal abrasi pantai
 - mengetahui datangnya musim penghujan
192. Fenomena di bawah ini bisa dideteksi melalui citra satelit, kecuali
- persawahan yang siap panen
 - luasnya polusi udara
 - aliran Lumpur Lapindo ke sungai
 - arus lalu lintas yang macet di pantura
 - arus urbanisasi dari pedesaan di Jawa Timur
193. Suatu gejala yang tersebar tidak merata di muka bumi dan ada hubungan saling terkait termasuk prinsip
- korologi dan kronologi
 - penyebaran dan interaksi
 - diskripsi dan korelasi
 - interelasi dan interaksi
 - korologi dan diskripsi
194. Gambar sebagian atau seluruh permukaan bumi pada bidang datar yang diperkecil dengan menggunakan skala tertentu disebut
- tabel
 - peta
 - grafik
 - sketsa
 - diagram
195. Kebakaran hutan di pulau Kalimantan sulit dipadamkan, sebab tanahnya merupakan tanah
- vulkanis
 - alluvial
 - kapur
 - gambut
 - lempung
196. Kebakaran hutan di dataran Riau sulit dipadamkan, citra dari satelit menunjukkan hot spotnya makin bertambah walaupun usaha memadamkan api sudah maksimal, hal ini disebabkan karena jenis tanahnya ialah
- Gambut
 - Karst
 - Andesit
 - Kapur
 - Basalt
197. Pada Konvensi Kyoto Negara maju masih belum bersedia mengurangi gas emisi yang dihasilkan oleh industri berat mereka, namun akhirnya beberapa Negara bersedia mengurangi gas emisi. Adapun Negara yang pertama kali meratifikasi konvensi Kyoto adalah
- Jepang
 - Swiss
 - Jerman
 - Amerika
 - Australia
198. Akibat revolusi bumi dan kedudukan bumi yang miring $66\frac{1}{2}^{\circ}$ dari bidang lintasannya, matahari bergerak semu keutara dan keselatan equator. Kawasan Cina bagian selatan mengalami musim penghujan ketika matahari berada di titik
- Khatulistiwa
 - Zenith
 - Tropic Of Cancer
 - Tropic Of Leo
 - Tropic Of Copricorn

199. Dampak global warming sangat dirasakan oleh semua penghuni planet bumi ini, adapun usaha untuk menekan perluasannya tertulis dibawah ini, kecuali ...
- a. membuat kendaraan bermotor yang ramah lingkungan
 - b. mencari bahan baker yang ramah lingkungan
 - c. tidak membangun rumah dengan bahan kaca
 - d. mengaktifkan lembaga control lingkungan hidup
 - e. mengurangi gas emisi pabrik
200. Apabila seorang peneliti memberi perhatian khusus terhadap sebuah gejala diungkap sebabnya,diinterleasikan dengan gejala lain, didiskripsikan dengan rinci, pendekatan semacam ini dinamakan....
- a. Pendekatan Topik
 - b. Pendekatan Keruangan
 - c. Pendekatan Regional
 - d. Pendekatan Masalah
 - e. Pendekatan Masalah

Sumber : Berbagai macam referensi buku mata
pelajaran geografi SMA Kelas X