**DINAS PENDIDIKAN DKI JAKARTA**

KODE SOAL

**B07**

**MGMP GEOGRAFI DKI JAKARTA**

**TRY OUT UJIAN NASIONAL**

**TAHUN AJARAN 2016-2017**

**PAKET 2**

1. Perjalanan dari Bogor-Cipanas ditempuh dalam waktu lebih dari satu jam, karena melewati pegunungan dengan jalan yang berkelok-kelok tajam. Konsep geografi yang berkaitan dengan fenomena tersebut adalah ....
2. Konsep lokasi dan morfologi
3. Konsep deferensi area dan lokasi
4. Konsep keterkaitan keruangan dan jarak
5. Konsep jarak dan morfologi
6. Konsep keterkaitan keruangan dan lokasi
7. Hujan deras yang terjadi beberapa hari terakhir mengguyur Kabupaten Rokan Hulu, Riau, membuat beberapa desa di Kecamatan Rambah Hilir terendam banjir. Jalan lintas provinsi juga sempat terputus akibat genangan air yang menghambat kendaraan lewat. Banjir yang mencapai ketinggian 80 centimeter terjadi karena luapan sungai yang tak mampu menahan debit air hujan sehingga merendam rumah dan fasilitas umum lainnya.

Pendekatan geografi untuk mengkaji masalah tersebut adalah...

1. Pendekatan keruangan
2. Pendekatan ekologi
3. Pendekatan kewilayahan
4. Pendekatan spasial
5. Pendekatan kemanusiaan
6. Bencana tanah longsor yang terjadi di Kecamatan Ngadirojo Kabupaten Pacitan Jawa Timur, menimpa rumah salah satu warga di daerah itu.
Tidak ada korban jiwa dalam peristiwa longsor tersebut namun rumah yang tertimpa longsoran ambrol yang diperkirakan kerugian ditaksir sekitar 20 juta.
Selain itu, longsoran juga menutup Akses jalan yang menghubungkan jalur Desa Sukorejo dan Desa Sudimoro tertutup material tanah longsor sehingga jalan tidak bisa di lewati kendaraan roda 4 maupun roda 2. Prinsip geografi yang sesuai dengan fenomena tersebut adalah ....
7. Prinsip diskripsi
8. Prinsip distribusi
9. Prinsip interelasi
10. Prinsip lokasi
11. Prinsip korologi
12. Fenomena geosfer :
13. Gelombang menghantam pemukiman penduduk
14. Tsunami melanda Mentawai
15. Banjir bandang melanda China
16. Badai salju melanda Eropa Barat
17. Angin topan menerjang Wilayah Filipina

 Aspek fisik yang berkaitan dengan fenomena hidrosfer terdapat pada nomor … .

1. 1 dan 2
2. 1 dan 3
3. 2 dan 4
4. 3 dan 5
5. 4 dan 5
6. Pendapat yang mengatakan bahwa semua benua berasal dari satu massa daratan yang besar yang disebut Pangea. Daratan ini mengalami proses yang sangat panjang, bergeser perlaha-lahan dan akhirnya membentuk benua-benua seperti sekarang ini. Pendapat ini dikemukakan dalam teori ....
7. Kontraksi
8. Laurasia Gondwana
9. Kontinental Drift
10. Lempeng tektonik
11. Pergeseran benua
12. Gerakan lempeng seperti gambar akan mengakibatkan terbentuknya fenomena di daearh batas lempeng yaitu ....



1. *Mid Ocean Ridge*
2. *Oceanic Trench*
3. *Vukanic Arc*
4. *Oceanic Crust*
5. *Ocean floor*
6. Pernyataan :
7. Gerak semu tahunan matahari
8. Perbedaan panjang siang dan malam
9. Pembelokan arah angin pasat
10. Perbedaan waktu di permukaan bumi
11. Perubahan musim di bumi

Dampak dari revolusi bumi ditunjukkan oleh angka ....

1. 1, 2, dan 4
2. 1, 3, dan 4
3. 1, 2, dan 5
4. 2, 3, dan 5
5. 2, 4, dan 5
6. Perhatikan gambar berikut :



Faktor yang membedakan antara batuan B1, B2, dan B3 sesuai gambar adalah ....

1. Proses pembentukannya
2. Lokasi pembentukannya
3. Asal bahan dasarnya
4. Tenaga pengangkutnya
5. Unsur yang memengaruhinya
6. Fenomena alam seperti gambar terbentuk melalui proses ...



1. erosi oleh tenaga angin
2. pelapukan kimiawi
3. erosi oleh tenaga air
4. abrasi oleh gelombang laut
5. pelapukan mekanik
6. Dampak positif yang timbul dari letusan gunung api di bidang kesehatan adalah ....
7. tersedianya udara segar yang baik untuk pernapasan
8. sumber air panas sebagai daerah wisata
9. ditemukannya air mineral untuk bahan baku air minum
10. belerang dimanfaatkan sebagai bahan obat penyakit kulit.
11. Hutan di daerah pegunungan sebagai bahan baku industri
12. Lapisan atmosfer bertanda X pada gambar berikut berfungsi untuk ....



1. memantulkan gelombang radio yang dipancarkan dari Bumi
2. membakar benda-benda angkasa yang masuk ke atmosfer Bumi
3. proses terjadinya peristiwa cuaca seperti angin, hujan, awan dan salju.
4. melindungi Bumi dari sinar ultraviolet yang dipancarkan Matahari
5. peluncuran balon udara / satelit untuk penelitian cuaca
6. Pada malam hari, wilayah pantai memiliki suhu yang lebih tinggi dibanding dengan daerah pedalaman , hal ini disebabkan oleh faktor....
7. ketinggian tempat wilayah di permukaan bumi
8. sifat lautan yang lambat melepaskan panas pada malam hari
9. sifat daratan yang lambat melepaskan panas pada malam hari
10. wilayah pantai mendapatkan cahaya matahari lebih banyak
11. daerah pantai memiliki kemampuan menyerap panas lebih banyak.
12. Wilayah Indonesia mengalami 2 musim yaitu musim hujan dan musim kemarau. Seagian besar wilayah Indonesia mengalami musim hujan karena pengaruh dari ...
13. angin muson barat dari Asia melalui Samudera Hindia
14. angin passat tenggara dari Australia menuju Asia
15. angin passat timur laut dari Samudera Pasifik menuju Australia
16. angin muson timur yang berasal dari Australia melalui Indonesia
17. angin barat dari Samudera Hindia menuju wilayah Indonesia
18. Ciri-ciri iklim :
19. Suhu terendah 18˚C
20. curah hujan tinggi
21. ketinggian antara 0-600 m

Aktivitas manusia sesuai dengan ciri iklim tersebut adalah mananam ....

1. sayur-sayuran dan buah-buahan
2. kina dan tembakau
3. kopi dan teh
4. padi dan kina
5. padi dan tebu
6. Perhatikan gambar berikut !



Angka 5 pada siklus hidrologi seperti gambar, merupakan salah satu proses yang dipengaruhi oleh faktor ....

1. kemiringan lahan dan curah hujan
2. porositas tanah dan penguapan
3. curah hujan dan porositas tanah
4. permukaan tanah dan jenis batuan
5. kemiringan dan aliran sungai bawah tanah
6. Perhatikan gambar pola aliran sungai berikut :



Pola aliran sungai seperti gambar terdapat pada daerah dengan struktur batuan berupa ....

1. patahan
2. lipatan
3. lereng curam
4. lereng landai
5. cekungan
6. Pernyataan :
7. Terbentuk meander
8. Alirannya deras
9. Keadaan airnya jernih
10. Terjadi proses sedimentasi
11. Terjadi erosi vertikal

Ciri sungai pada bagian hulu ditunnjukkan oleh angka ....

1. 1, 2, dan 3
2. 1, 2, dan 4
3. 1, 3, dan 4
4. 2, 3, dan 5
5. 3, 4, dan 5
6. Arus dingin yang terdapat pada peta berikut ditunjukkan oleh huruf ....

 

1. K, L , dan M
2. K, M, dan N
3. M, L, dan O
4. K, M, dan O
5. L, M, dan N
6. Indonesia memiliki potensi sumber daya laut yang mendukung kehidupan yaitu …
7. pantai terjal untuk budidaya rumput laut
8. laut dalam untuk budidaya kerang
9. laut dangkal sebagai pemusatan ikan
10. pertemuan arus sebagai lahan mencari ikan
11. upwelling merupakan pemusatan terumbu-karang
12. Suatu wilayah terletak di daerah lintang sedang, suhu bulan terpanas lebih dari 10˚C dengan curah hujan cukup tinggi, didominasi oleh tumbuhan ....
13. Tundra
14. Taiga
15. Sabana
16. Stepa
17. Hutan rimba
18. Fauna khas yang terdapat pada daerah bertanda B adalah ....



1. bekantan, maleo, dan kasuari
2. harimau, babirusa, dan kakatua
3. banteng, tarsius, dan harimau
4. tarsius, komodo, dan tapir
5. anoa, babirusa, dan tarsius
6. Faktor fisiografi yang berpengaruh terhadap persebaran flora di permukaan bumi adalah ....
7. ketinggian tempat dan suhu udara
8. curah hujan dan ketinggian tempat
9. suhu udata dan bentuk lahan
10. ketinggian tempat dan bentuk lahan
11. topografi dan kelembapan udara
12. Daerah konservasi hewan bertanda A pada peta untuk melindungi ....



1. siamang, bekantan, dan harimau
2. tapir, babihutan, dan gajah
3. banteng, babihutan, dan bekantan
4. gajah, harimau, dan siamang
5. tapir, harimau, dan bekantan
6. Beberapa wilayah di Indonesia merupakan daerah yang memiliki potensi tambang logam seperti emas, perak, bijih besi, nikel, tembaga dan lain sebagainya. Hal ini disebakan karena ....
7. merupakan negara kepulauan
8. dilalui oleh garis katulistiwa
9. merupakan daerah bekas gunung api
10. terjadi proses sedimentasi di daerah rawa
11. terjadi kontak antara batuan dengan magma
12. Wilayah yang diberi tanda X, Y, dan Z memiliki potensi tambang ....



1. batubara, gas alam, dan nikel
2. minyakbumi, gas alam, dan bijih besi
3. batubara, minyakbumi, dan nikel
4. bijih besi, gas alam, dan batubara
5. batubara, minyakbumi, dan tembaga
6. Barang tambang yang dimanfaatkan untuk industri keramik (porselin) adalah ...
7. nikel
8. batu kapur
9. pasir kwarsa
10. kaolin
11. bouksit
12. Pernyataan yang sesuai dengan pemanfaatan sumber daya alam yang sesuai dengan pembangunan berkelanjutan ….
13. Mengeksploitasi seluruh sumber daya alam untuk kemakmuran penduduk
14. Memanfaatkan sumber daya alam dengan prinsip ekoefisiensi
15. Mengekspor hasil tambang ke luar negeri untuk mendatangkan devisa
16. Mereklamasi bekas tambang untuk dijadikan daerah wisata dan peristirahatan
17. Membiarkan daerah bekas tambang ditumbuhi hutan secara alami
18. Suatu daerah dengan curah hujan sedikit, musim kemarau panjang dan merupakan dataran rendah cocok untuk tanaman bahan makan yaitu ...
19. Padi
20. Jagung
21. Ketela
22. Sayuran
23. Buah-buahan
24. Perhatikan peta berikut :



Wilayah yang telah dikembangkan energi angin dan energi Matahari sebagai tenaga listrik ditunjukkan oleh angka ....

1. 1 dan 2
2. 1 dan 4
3. 2 dan 3
4. 3 dan 5
5. 4 dan 5
6. Faktor non fisik yang berpengaruh terhadap keanekaragaman budaya masyarakat adalah ....
7. Tempat tinggal, iklim, dan adat
8. Kondisi iklim, adat, dan kebiasaan
9. Kebiasaan, iklim, dan tempat tinggal
10. Adat, agama, dan kebiasaan
11. Agama, tempat tinggal, dan adat
12. Bentuk kearifan lokal masyarakat di bidang pertanian berkaitan dengan penetapan musim tanam adalah ....
13. Subak
14. Mapalas
15. Pranotomongso
16. Seren Taun
17. Sekaten
18. Untuk menyebaratakan penduduk di Indonesia, pemerintah melaksanakan program …
19. Evakuasi
20. Ruralisasi
21. Urbanisasi
22. Transmigrasi
23. Emigrasi
24. Perhatikan gambar piramida berikut :



Dampak piramida penduduk seperti gambar adalah …

1. pendapatan negara meningkat dari sector pajak
2. penduduk menjadi modal dasar bagi pembangunan
3. keberhasilan dari program Keluarga Berencana
4. angka ketergantungan semakin meningkat
5. lapangan pekejaan bertambah luas
6. Pertumbuhan penduduk yang tinggi berdampak pada kehidupan masyarakat berkaitan dengan bidang kesehatan adalah ….
7. pendapatan rendah
8. tingginya angka kematian bayi
9. tingkat kemiskinan
10. angka keterbantungan tinggi
11. kebodohan
12. Untuk meminimalisir jatuhnya korban akibat bencana angin puting beliung adalah ….
13. Membuat pondasi rumah dengan batu kali
14. Membangun rumah di lereng gunung
15. Menggunakan atap rumah dari bahan yang ringan.
16. Membangun dinding yang kuat
17. Membuat rumah panggung
18. Perhatikan grafis tataguna lahan berikut :



Wilayah yang cocok untuk industri teh berdasarkan grafis tataguna lahan diatas adalah ....

1. Wilayah 1, karena dekat dengan bahan baku
2. Wilayah 2, karena dekat dengan tenaga kerja
3. Wilayah 3, karena dekat dengan lokasi pemasaran
4. Wilayah 4, kerena dekat dengan pembuangan limbah
5. Wilayah 5, kerena dekat dengan p
6. Perhatikan peta berikut !



Komponen peta yang diberi tanda panah berrfungsi untuk ....

1. mengetahui luas daerah yang dipetakan
2. mengetahui jarak di peta dengan yang sebenarnya
3. menentukan jarak lintang dan bujur pada peta
4. mengetahui lokasi yang di petakan terhadap wilayah yang lebih luas
5. mengetahui panjang garis lintang dan garis bujur pada peta
6. Karakteristik obyek pada citra
7. Rona gelap, kontras terhadap daerah sekitar
8. Perpotongan membentuk sudut lancip
9. Bentuk memanjang
10. Lebar tidak sama ( melebar pada salah satu ujungnya)

Obyek yang tergambar pada citra dikenali sebagai … .

1. Sungai
2. Jembatan
3. Jalan raya
4. Garis pantai
5. terowongan
6. Pernyataan :
7. Pengamatan luas dan daerah banjir
8. Pengamatan sifat fisis air laut
9. Pemetaan perubahan pantai
10. Pemetaan pola aliran sungai
11. Pengamatan gelombang laut

Manfaat penginderaan jauh di bidang oceanografi terdapat pada angka … .

1. 1,2, dan 3
2. 1,2, dan 4
3. 2,3, dan 4
4. 2,3, dan 5
5. 3,4, dan 5
6. Jenis-jenis peta
7. Peta suhu udara
8. Peta arah angin
9. Peta curah hujan

Informasi yang diperoleh dari peta tersebut adalah ....

1. Keadaan iklim suatu wilayah
2. Kesuburan tanah di suatu wilayahnya
3. Daerah yang sering terjadi bencana banjir
4. Wilayah yang sering terjadi suhu ekstrim
5. Keadaan alam suatu wilayah
6. Membuat fasilitas dan pemetaan kawasan, rute penempatan kabel, aplikasi penempatan pelanggan,analisis perluasan jaringan, merupakan manfaat SIG di bidang ….
7. Pemetaan
8. Transportasi
9. Ekonomi
10. Marketing
11. Telekomunilasi
12. Perhatikan pernyataan berikut :
13. Sikap terbuka masyarakat untuk menerima hal baru
14. Memiliki potensi sumber daya alam yang melimpah
15. Kemajuan di bidang tehnologi dan informasi
16. Memiliki jumlah penduduk yang sangat besar
17. Merupakan daerah dataran rendah yang subur

Faktor non fisik yang menjadi alasan suatu wilayah menjadi pusat pertumbuhan terdapat pada angka ….

1. 1, 2, dan 3
2. 1, 3, dan 4
3. 1, 2, dan 5
4. 2, 4, dan 5
5. 3, 4, dan 5
6. Perhatikan gambar tata ruang kota berikut!



Permasalahan lingkungan yang sering muncul dari tata kota seperti gambar adalah ....

1. Polusi udara dan persediaan air bersih
2. Kriminalitas dan kemacetan lalulintas
3. Berkurangnya intensitas cahaya matahari
4. Munculnya kelas-kelas sosial dalam masyarakat
5. Persaingan bisnis dan lapangan kerja
6. Tahapan perkembangan kota menjadi megapolis ditandai dengan ....
7. pelayanan administrasi semakin meningkat
8. tingkat kriminalitas tinggi dan tidak terkendali
9. menyatunya beberapa kota oleh aktivitas industri
10. meningkatnya jumlah penduduk karena urbanisasi
11. perubahan pola hidup bertani menjadi aktivitas industri
12. Faktor yang mendukung kekuatan interaksi antara dua wilayah adalah.....
13. Jumlah penduduk dan jarak antar wilayah
14. Sarana transportasi dan topografi
15. Jaringan jalan dan topografi
16. Bentuk lahan dan sarana transportasi
17. Jumlah penduduk dan potensi ekonomi
18. Pernyataan :
19. Sumber air melimpah
20. Wilayahnya merupakan dataran rendah yang subur
21. Sebagian besar penduduk bekerja di bidang pertanian

Pola desa sesuai dengan pernyataan tersebut adalah ....

1. menyebar
2. mengelompok
3. radial
4. linier
5. terebar
6. Interaksi antara desa dan kota dapat memberikan dampak bagi masyarakat baik bagi masyarakat desa maupun kota. Dampak positif interaksi desa dan kota bagi masyarakat desa di bidang pendidikan adalah ...
7. Sarana dan prasarana pendidikan terpenuhi
8. Jumlah tenaga pendidik dan kependidikan meningkat.
9. Sarana transportasi semakin maju dan beragam
10. Terbukanya lapangan kerja bagi lulusan sekolah kejuruan.
11. Timbulnya kesadaran masyarakat akan pentingnya pendidikan
12. Dampak perkembangan kota terhadap lingkungan fisik daerah sekitar kota adalah ....
13. terjadi perubahan tataguna lahan
14. kepadatan penduduk meningkat
15. arus urbanisasi tinggi
16. matapencaharian penduduk beranekaragam
17. pemukiman penduduk tidak teratur
18. Karakteristik suatu negara :
19. Pendapatan negara dari sektor industri
20. Persebaran penduduk terkonsentrasi di perkotaan
21. Tingkat kelahiran dan kematian penduduk tinggi
22. Pengelolaan informasi terbatas dan pasar tidak sempurna
23. Ketergantungan pendapatan pada sektor pertanian

Karakteristik negara berkembang terdapat pada angka …

1. 1,2, dan 3
2. 1,2, dan 4
3. 2,3, dan 4
4. 2,3, dan 5
5. 3,4, dan 5
6. Negara berkembang yang diberi angka 1, 2, dan 3 pada peta secara berurutan adalah ....



1. Suriname, Argentina, dan Bolivia
2. Bolivia, Venezuela, dan Argentina
3. Suriname, Bolivia, dan Argentina
4. Venezuela, Bolivia, dan Argentina
5. Paraguay, Bolivia, dan Argentina