SOAL PENILAIAN TENGAH SEMESTER I
SMA KATOLIK SIBOLGA

Mata pelajaran : Geografi
Kelas : X (sepuluh)
Tahun Pelajaran : 2023 / 2024
Waktu : 60 Menit

I. Pilihlah salah satu jawaban yang kamu anggap paling benar diantara A, B, C, D dan E dibawah ini!

1. Erastothenes disebut sebagai peletak dasar geografi yang pertama, dan disebut bapak geogafi, karena... .
   a. Menghitung keliling bumi secara matematik
   b. Berjasa dalam hal pembuatan peta yang dikenal dengan Atlas Ptolomeus.
   c. Pertama kali mengemukakan istilah geografi dalam bukunya Geographica/penulisan/penggambaran mengenai bumi
   d. Membuat tulisan yang berjudul Geographica generalis, geografi terbagi atas geografi umum dan generalis
   e. Mengemukakan pendapat, geografi adalah suatu kajian tentang bumi sebagai tempat tinggal hidup manusia

2. Pilihlah jawaban yang tepat dibawah ini. Jawaban boleh lebih dari satu.
   Berikut ini yang termasuk ilmu penunjang geografi adalah ….
   a. Oseanografi
   b. Klimatologi
   c. Hidrologi
   d. Sosiologi
   e. Kimia

3. Tentukanlah pernyataan dibawah ini benar atau salah.
   Geografi adalah suatu penyajian sebagian atau seluruh permukaan bumi dan segala fenomena yang terkandung didalamnya yang disajikan dalam bentuk peta. Hal ini merupakan pengertian geografi menurut Claudius Ptolomeus.
   - Benar
   - Salah

4. Penduduk desa membutuhkan hasil industri dari kota berupa alat pertanian dan sandang serta hasil industri lainnya serta penduduk kota membutuhkan hasil pertanian dari desa. Konsep geografi yang berkaitan dengan hal tersebut adalah... .
   a. Deperensiasi area
   b. Nilai kegunaan
   c. Interaksi dan interdependensi
   d. Morfologi
   e. Aglomerasi

5. Tentukanlah pernyataan dibawah ini benar atau salah!
   Konsep lokasi adalah salah satu dari sepuluh konsep geografi yang mengkaji tentang letak atau kedudukan suatu objek di permukaan bumi.
   - Benar
   - Salah

6. Prinsip Geografi yang mengkaji tentang Gejala atau fakta yang tersebar tidak merata dipermukaan bumi adalah ….

LIVEWORKSHEETS

7. Bentuk permukaan bumi sebagai hasil proses alam dan hubungannya dengan aktivitas manusia. Diantaranya bentuk lahan akan terkait dengan erosi dan pengendapan, penggunaan lahan, ketebalan lapisan tanah, ketersediaan air, dan sebagainya. Konsep geografi yang berkaitan dengan hal tersebut adalah... .
   a. Morfologi
   b. Jarak
   c. Pola
   d. Lokasi
   e. Aglomerasi

8. Ilmu yang mempelajari tentang cuaca dan iklim dipermukaan bumi adalah …..

9. Manfaat suatu wilayah atau daerah mempunyai nilai tersendiri bagi orang yang menggunakannya. Misalnya daerah sejuk di pegunungan yang jauh dari kebisingan, seperti di Pulau Samosir dengan Danau Tobanya yang banyak dijadikan tempat peristirahatan dan rekreasi. Konsep geografi yang berkaitan dengan hal tersebut adalah... .
   a. Jarak
   b. Lokasi
   c. Morfologi
   d. Nilai kegunaan
   e. Keterkaitan ruang

10. Sesuai dengan perencanaan tata ruang kota, pemerintah kota Medan mengelompokkan wilayahnya berdasarkan fenomena dibawah ini.
   - Perumahan Taman Setia Budi;
   - Pusat Perbelanjaan
   - Kawasan Industri Belawan
   - Pusat Pendidikan

   Konsep geografi yang digunakan untuk mengelompokkan fenomena tersebut adalah ….
   a. Aglomerasi
   b. Morfologi
   c. Interaksi
   d. Jarak
   e. Pola

Cermati stimulus berikut untuk menjawab soal nomor 11-13

Fenomena Banjir Di Indonesia

Hampir setiap tahun wilayah Jakarta sering terdampak bencana alam banjir, apalagi pada bulan Oktober sampai bulan April. Peristiwa tersebut sudah menjadi langganan tiap tahun. Karena peristiwa tersebut banyak rumah penduduk yang tergenang banjir.

Peristiwa ini sangat berdampak terhadap masyarakat sekitarnya, banyak penduduk yang terganggu aktivitasnya sehari-hari, munculnya berbagai penyakit dan penduduk yang terdampak banjir harus diungsikan ke daerah yang dianggap aman dari banjir. untuk menangani kasus banjir ini, maka pemerintah perlu melakukan normalisasi sungai, pengerukan parit dan menekankan kepada masyarakat untuk tidak membuang sampah secara sembarangan dan juga adanya kerjasama dengan pemerintah lainnya.

11. Berdasarkan stimulus diatas, objek material geografi yang menjadi penyebab terjadinya banjir di DKI Jakarta adalah ….
   a. Atmosfer
   b. Biosfer
   c. Litosfer
   d. Hidrosfer
   e. Antroposfer

LIVEWORKSHEETS

12. Berdasarkan stimulus diatas, pendekatan geografi yang cocok digunakan untuk mengkaji fenomena yang terdapat pada paragraph pertama adalah ….
    a. Keruangan
    b. Kelingkungan
    c. Kompleks wilayah
    d. Interelasi
    e. Deskripsi

13. Berdasarkan stimulus diatas, pendekatan geografi yag cocok digunakan untuk mengkaji paragraph ke dua adalah ….
    a. Kelingkungan
    b. Interelasi
    c. Deskripsi
    d. Keruangan
    e. Kompleks wilayah

Cermati stimulus berikut ini untuk menjawab soal 14

> Telah terjadi peristiwa gunung meletus di wilayah Kabupaten Karo pada tanggal 23 Maret 2022. Peristiwa tersebut telah menyebabkan banyak warga tersebut kehilangan tempat tinggal karena tertutup oleh debu vulkanik

14. Untuk menganalisis fenomena tersebut, pendekatan yang cocok digunakan untuk mengkaji fenomena tersebut adalah ….
    a. Deskripsi
    b. Regional
    c. Ekologi
    d. Kompleks wilayah
    e. Keruangan

15. Berdasarkan tabel dibawah ini, ada lima hal pokok fenomena geosfer yang dikaji dalam ilmu geografi. Jodohkanlah pernyataan berikut sesuai dengan pengertiannya.

No	**Pernyataan**	**Pengertian**
1	Litosfer	Lapisan tempat tinggal mahluk hidup
2	Hidrosfer	Manusia dan budayanya
3	Atmosfer	Lapisan air
4	Biosfer	Lapisan udara
5	Antroposfer	Lapisan batuan atau tanah

Cermati stimulus berikut untuk menjawab soal nomor 16-17

> **Kawasan Industri Indonesia**
>
> Baru-baru ini industri Indonesia sudah mengalami kemajuan yang pesat jika dibandingkan pada tahun-tahun sebelumnya di berbagai wilayah, namun Kawasan Industri Indonesia banyak tersebar di wilayah pinggiran kota Jakarta, seperti di Cikarang, Tangerang, Bekasi dan Karawang, berbagai kegiatan industri berada disana, mulai dari industri kecil, menengah sampai industri berat.
>
> Kegiatan industri ini sudah dapat memenuhi permintaan dalam negeri dan bahkan sudah mulai ada kegiatan eksport ke luar negeri, industri Indonesia mampu menambah devisa negara.

16. Berdasarkan stimulus tersebut, konsep geografi yang dapat digunakan untuk mengkaji hal tersebut yaitu ….
    a. Keterkaitan ruang
    b. Morfologi
    c. Jarak
    d. Pola
    e. Aglomerasi

LIVEWORKSHEETS

17. Berdasarkan stimulus, kalimat yang tepat digunakan untuk mengkaji konsep interaksi dan interdependensi adalah ….
    a. Industri Indonesia mampu menambah devisa negara.
    b. Kegiatan industri ini sudah dapat memenuhi permintaan dalam negeri dan bahkan sudah mulai ada kegiatan eksport ke luar negeri
    c. Berbagai kegiatan industri berada disana, mulai dari industri kecil, menengah sampai industri berat.
    d. Baru-baru ini industri Indonesia sudah mengalami kemajuan yang pesat jika dibandingkan pada tahun-tahun sebelumnya
    e. Kawasan Industri Indonesia banyak tersebar di wilayah pinggiran kota Jakarta, seperti di Cikarang, Tangerang, Bekasi dan Karawang

Cermatilah stimulus berikut untuk menjawa soal nomor 18

> Komoditas pertanian seperti beras dan sayuran banyak dihasilkan di daerah pedesaan, sedangkan daerah perkotaan banyak menghasilkan barang industri. Hasil pertanian sangat dibutuhkan masyarakat kota untuk memenuhi kebutuhan pokoknya. Adapun masyarakat desa sangat membutuhkan hasil industri untuk memenuhi kebutuhan hidup mereka terutama dalam mengelola pertaniam.

18. Berdasarkan stimulus diatas, fenomena ini sangat erat kaitannya dengan konsep geografi yaitu ….
    a. Diferensiasi area
    b. Aglomerasi
    c. Pola
    d. Interaksi dan interdependensi
    e. Nilai kegunaan

Perhatikan peta persebaran penduduk dibawah ini.

19. Prinsip geografi yang cocok digunakan untuk menganalisis fenomena tersebut adalah ….
    a. Persebaran
    b. Interelasi
    c. Deskripsi
    d. Korologi
    e. Keruangan

Cermatilah stimulus berikut ini:

> Tepat pada tanggal 26 Desember 2004 silam wilayah Aceh dilanda Tsunami. Tsunami ini telah banyak menelan korban jiwa,. Secara keseluruhan, tsunami 2004 ini telah memakan korban sebanyak 226.308 jiwa di negara-negara terdampak. Indonesia menjadi negara dengan jumlah korban terbesar yaitu sebanyak 173.741 jiwa meninggal dan 394.539 mengungsi. Adapun penyebab Tsunami Aceh disebabkan oleh gempa bumi di dasar laut. gempa karena terjadi patahan antara lempeng benua Eurasia dan lempeng benua Indo-Australia. Patahan dimulai dari perairan barat Aceh hingga Laut Andaman. Menurut The National Science Foundation, ini termasuk yang terpanjang dalam sejarah. Selain itu, pusat gempa juga dangkal hanya 10 kilometer, sehingga efek yang ditimbulkan juga besar. Gelombang tsunami dilaporkan menjalar dari pusat gempa hingga ke pantai Aceh hanya dalam kurun 6 menit meluluh lantakkan hingga Banda Aceh.

LIVEWORKSHEETS

20. Berdasarkan stimulus diatas, prinsip geografi yang digunakan untuk menjelaskan fenomena tersebut adalah ….
    a. Prinsip persebaran
    b. Prinsip distribusi
    c. Prinsip interelasi
    d. Prinsip korologi
    e. Prinsip keruangan

21. Untuk menuju kota Tarutung dari kota Sibolga akan lebih lama jika dibandingkan dari Sibolga menuju Padang Sidempuan, hal ini karena kondisi jalan menuju kota Tarutung berliku-liku dan menanjak. Konsep geografi yang digunakan untuk mengkaji fenomena tersebut adalah ….
    a. Lokasi
    b. Keterjangkauan
    c. Pola
    d. Morfologi
    e. Aglomerasi

22. Pilihlah pernyataan berikut yang tergolong dalam prinsip distribusi, jawaban boleh lebih dari satu!
    a. Persebaran flora dan fauna di Indonesia yang mirip dengan hewan diasia ada di Sumatera, Jawa dan Kalimantan
    b. Energi terbarukan yang sedang dikembangkan di Indonesia di antaranya adalah tenaga surya, geothermal, dan bioenergy.
    c. Beberapa titik langganan kemacetan saat mudik lebaran, yaitu Simpang Gadog, Pintu Tol Cileunyi, dan Jembatan Cadas Pangeran.
    d. Penyebab gempa adalah erupsi gunung api, gerakan lempeng dan longsoran.

23. Perhatikan pernyataan berikut ini
    1) Gempa bumi
    2) Longsor
    3) Badai
    4) Kebakaran hutan
    5) Gunung meletus
    6) Tawuran
    7) Tsunami
    8) Perampokan

    Berdasarkan pernyataan diatas, yang termasuk bencana alam adalah ….

    a. 1, 2, 4 dan 6
    b. 2, 4, 5 dan 7
    c. 1, 3, 5 dan 7
    d. 3, 4, 5 dan 6
    e. 1, 2, 3 dan 5

BENCANA ALAM DAN FAKTOR PENYEBABNYA

Negara Indonesia merupakan salah satu negara yang terletak di kawasan asia tenggara yang berbentuk kepulauan. Indonesia termasuk salah satu negara yang sering dilanda bencana alam. Hal ini karena Indonesia terletak diantara pertemuan 3 lempeng bumi yaitu lempeng Indo-Australia, lempeng Pasifik dan lempeng Eurasia. Dan Indonesia juga termasuk rangkaian pengunungan api yang sering disebut Ring Of Fire. Oleh karena itu penduduk Indonesia harus selalu waspada terhadap bencana alam yang mungkin terjadi tanpa diluar perkiraan.

24. Berdasarkan bacaan teks diatas, fenomena bencana alam yang melanda negara Indonesia adalah ….
    a. Gempa runtuhan dan banjir
    b. Gunung meletus dan badai
    c. Longsor dan kekeringan
    d. Kebakaran hutan dan tsunami
    e. Gempa bumi dan gunung meletus

LIVEWORKSHEETS

25. Apabila saat pelajaran berlangsung disekolah terjadi gempa bumi, hal yang paling utama kamu lakukan adalah ….
    a. Berteriak minta tolong
    b. Panik
    c. Berlari keluar dari ruangan
    d. Berlindung dibawah meja
    e. Menangis

oooooooooo SELAMAT MENGERJAKAN oooooooooo

LIVEWORKSHEETS