SOAL PENILAIAN AKHIR SEMESTER MATA PELAJARAN GEOGRAFI

SEMESTER GANJIL KELAS X

1. Geografi merupakan ilmu yang mempelajari tentang....
    A. Pengaruh aktivitas manusia terhadap lingkungan sosial
    B. Bentang alam dan interaksi manusia dengan lingkungannya
    C. Sejarah perkembangan peradaban manusia
    D. Budaya dan adat istiadat suatu masyarakat
2. Salah satu tokoh yang memberikan definisi geografi adalah Eratosthenes. Menurutnya, geografi adalah
    A. Ilmu yang mempelajari hubungan manusia dengan alam
    B. Ilmu tentang bumi dan semua fenomena yang ada di atasnya
    C. Ilmu tentang distribusi fenomena fisik dan manusia di permukaan bumi
    D. Ilmu yang mempelajari tempat dan hubungan antarmanusia
3. Berikut ini merupakan cabang dari geografi fisik, kecuali...
    A. Klimatologi
    B. Hidrologi
    C. Geomorfologi
    D. Demografi
4. Konsep geografi yang mempelajari tentang penyebaran fenomena di permukaan bumi adalah...
    A. Konsep lokasi
    B. Konsep aglomerasi
    C. Konsep interaksi
    D. Konsep Distribusi
5. Yang bukan merupakan prinsip geografi adalah...
    A. Prinsip persebaran
    B. Prinsip interelasi
    C. Prinsip korologi
    D. Prinsip kedekatan
6. Prinsip geografi yang menekankan pada distribusi fenomena atau peristiwa di muka bumi disebut ...
    A. Prinsip deskripsi
    B. Prinsip distribusi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip korologi
7. Prinsip yang menggambarkan hubungan timbal balik antara fenomena satu dengan yang lain disebut ...
    A. Prinsip distribusi
    B. Prinsip interelasi
    C. Prinsip deskripsi
    D. Prinsip korologi

LIVEWORKSHEETS

8. Prinsip geografi yang berhubungan dengan penggambaran fenomena alam atau gejala-gejala yang terjadi di permukaan bumi disebut ...
    A. Prinsip distribusi
    B. Prinsip deskripsi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip korologi
9. Ketika terjadi gempa bumi di suatu wilayah, hal ini dapat dijelaskan dengan prinsip ...
    A. Prinsip korologi
    B. Prinsip deskripsi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip distribusi
10. Prinsip geografi yang bersifat menyeluruh dan mengombinasikan prinsip distribusi, interelasi, dan deskripsi dalam satu kesatuan disebut ...
    A. Prinsip korologi
    B. Prinsip deskripsi
    C. Prinsip distribusi
    D. Prinsip interelasi
11. Ketika membahas persebaran penduduk di Indonesia, prinsip yang tepat digunakan adalah ...
    A. Prinsip deskripsi
    B. Prinsip distribusi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip korologi
12. Hubungan antara perubahan iklim global dengan meningkatnya permukaan air laut di beberapa daerah dapat dijelaskan melalui ...
    A. Prinsip deskripsi
    B. Prinsip distribusi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip korologi
13. Analisis geografi yang mempertimbangkan fenomena lingkungan secara menyeluruh serta hubungan timbal balik antar fenomena disebut ...
    A. Prinsip korologi
    B. Prinsip distribusi
    C. Prinsip deskripsi
    D. Prinsip interelasi
14. Penggambaran fenomena geografi seperti banjir di suatu daerah termasuk dalam prinsip ...
    A. Prinsip distribusi
    B. Prinsip deskripsi
    C. Prinsip interelasi
    D. Prinsip korologi
15. Dalam kajian geografi, prinsip yang mengkaji persebaran flora dan fauna di permukaan bumi adalah ...

LIVEWORKSHEETS

A. Prinsip korologi
B. Prinsip distribusi
C. Prinsip deskripsi
D. Prinsip interelasi

16. Geografi merupakan ilmu yang mempelajari fenomena geosfer dari sudut pandang...

A. Sosial
B. Ruang dan waktu
C. Ekonomi
D. Politik

17. Objek material geografi adalah...
A. Aktivitas manusia
B. Fenomena alam dan sosial
C. Keanekaragaman hayati
D. Geosfer

18. Prinsip penyebaran dalam geografi digunakan untuk...
A. Menganalisis distribusi fenomena di muka bumi
B. Mempelajari hubungan antar wilayah
C. engkaji dampak aktivitas manusia terhadap lingkungan
D. Menjelaskan perubahan bentang alam
19. Berikut ini yang termasuk dalam aspek fisik geografi adalah...

A. Budaya
B. Perekonomian
C. Bentang alam
D. Sosial masyarakat

20. Prinsip interelasi dalam geografi menjelaskan tentang...
A. Penyebaran fenomena di permukaan bumi
B. Hubungan antara fenomena di satu tempat dengan tempat lainnya
C. Pengaruh manusia terhadap perubahan lingkungan
D. Sebaran fenomena alam di berbagai wilayah
21. Salah satu pendekatan dalam kajian geografi yang mengutamakan wilayah sebagai satu kesatuan adalah...

A. Pendekatan keruangan
B. Pendekatan kelingkungan
C. Pendekatan regional
D. Pendekatan kompleks wilayah

22. Pendekatan geografi yang mengutamakan interaksi antara manusia dengan lingkungan disebut...
A. Pendekatan keruangan
B. Pendekatan ekologi
C. Pendekatan kewilayahan
D. Pendekatan historis
23. Berikut ini yang termasuk objek formal dalam geografi ad**alah...**

LIVEWORKSHEETS

A. Pola pemukiman
B. Peta wilayah
C. Bentang alam
D. Lapisan atmosfer.

24. Konsep lokasi dalam geografi dibedakan menjadi...
    A. Dua, yaitu lokasi absolut dan relatif
    B. Tiga, yaitu lokasi ekonomi, politik, dan budaya
    C. Dua, yaitu lokasi primer dan sekunder
    D. Satu, yaitu lokasi absolut
25. Salah satu contoh penggunaan konsep keterkaitan keruangan dalam kehidupan sehari-hari ada**lah...**

    A. Menanam padi di daerah sawah
    B. Membuat perkebunan kelapa sawit di hutan
    C. Membuat peta jaringan transportasi antar wilayah
    D. Memilih lokasi pemukiman di daerah lereng gunung

26. Pendekatan geografi yang mempelajari hubungan timbal balik antara manusia dengan lingkungannya disebut pendekatan
    A. Keruangan
    B. Ekologis
    C. Kompleks wilayah
    D. Sistematis
27. Pendekatan keruangan dalam penelitian geografi menitikberatkan pada:
    A. Proses interaksi antara manusia dan lingkungan
    B. Pola distribusi ruang dan fenomena geosfer
    C. Pengelolaan sumber daya alam secara berkelanjutan
    D. Hubungan ekonomi antarwilayah
28. Contoh penelitian yang menggunakan pendekatan kompleks wilayah adalah
    A. Studi tentang distribusi permukiman di dataran rendah
    B. Penelitian tentang pola perdagangan di kota besar
    C. Kajian tentang dampak aktivitas pertanian terhadap lingkungan sekitar
    D. Penelitian tentang interaksi antara wilayah perkotaan dan pedesaan
29. Pendekatan ekologi dalam penelitian geografi lebih berfokus pada:
    A. Hubungan antarwilayah
    B. Persebaran fenomena di permukaan bumi
    C. Interaksi antara organisme hidup dan lingkungan fisiknya
    D. Studi tentang perubahan iklim global
30. Pendekatan yang menggabungkan berbagai aspek keruangan, ekologi, dan interaksi antarwilayah disebut:
    A. Pendekatan keruangan
    B. Pendekatan ekologi
    C. Pendekatan kompleks wilayah
    D. Pendekatan historis
31. Apa yang dimaksud dengan peta?

LIVEWORKSHEETS

A. Gambar hasil fotografi udara
B. Gambaran sebagian atau seluruh permukaan bumi pada bidang datar yang diperkecil dengan skala tertentu
C. Lembar informasi tentang iklim suatu wilayah
D. Data persebaran penduduk di suatu wilayah

32. Komponen penting yang harus ada pada sebuah peta adalah…
A. Arah angin, gunung, dan tabel
B. Skala, legenda, dan simbol
C. Ikon, arah mata angin, dan gambar
D. Warna, grid, dan teks

33. Skala pada peta menunjukkan...
A. Perbandingan antara jarak di peta dan jarak sebenarnya di lapangan
B. Ukuran wilayah suatu negara
C. Tinggi suatu tempat dari permukaan laut
D. Luas suatu area dalam kilometer

34. Jenis peta yang menggambarkan kenampakan fisik seperti gunung, sungai, dan danau adalah…
A. Peta tematik
B. Peta topografi
C. Peta digital
D. Peta jalan

35. Simbol warna hijau pada peta biasanya menggambarkan…
A. Lautan
B. Pegunungan
C. Dataran rendah
D. Dataran tinggi

36. Dalam pembuatan peta, fungsi legenda adalah untuk…
A. Menunjukkan arah utara
B. Memberikan informasi tentang arti simbol-simbol pada peta
C. Menentukan jarak sebenarnya
D. Menunjukkan skala peta

37. Garis-garis pada peta yang menunjukkan ketinggian suatu tempat dari permukaan laut disebut…
A. Garis lintang
B. Garis kontur
C. Garis bujur
D. Garis arsir

38. Peta yang digunakan untuk menunjukkan persebaran penduduk disebut…
A. Peta tematik
B. Peta topografi
C. Peta umum
D. Peta khusus

39. Proyeksi peta adalah…

LIVEWORKSHEETS

A. Cara menggambar peta menggunakan komputer
B. Metode memindahkan permukaan bumi yang melengkung ke bidang datar
C. Teknik untuk membuat peta tiga dimensi
D. Alat untuk mengukur ketinggian suatu tempat

40. Peta berskala kecil digunakan untuk menggambarkan…
A. Wilayah yang sempit dengan detail tinggi
B. Wilayah yang luas dengan detail rendah
C. Wilayah perkotaan secara rinci
D. Bangunan dengan ukuran asli

41. Pengertian pengindraan jauh adalah ...
A. Teknik mengamati permukaan bumi secara langsung menggunakan alat sederhana
B. Teknik pengumpulan data permukaan bumi tanpa kontak langsung menggunakan sensor
C. Teknik menganalisis data secara manual tanpa alat bantu
D. Teknik mencatat data permukaan bumi dengan drone

42. Komponen utama dalam sistem pengindraan jauh adalah ...
A. Sensor, wahana, atmosfer, objek, tenaga, dan citra
B. Kamera, komputer, peta, dan data manual
C. Manusia, alat bantu, dan citra peta
D. Satelit, atmosfer, dan manusia

43. Jenis wahana pengindraan jauh yang sering digunakan untuk keperluan pengamatan adalah ...
A. Radar dan sonar
B. Satelit dan pesawat terbang
C. Drone dan kapal selam
D. Kamera digital dan komputer

44. Yang dimaksud dengan sensor aktif dalam pengindraan jauh adalah ...
A. Sensor yang bekerja dengan bantuan tenaga dari luar atmosfer
B. Sensor yang memancarkan tenaga sendiri untuk mendeteksi objek
C. Sensor yang hanya bekerja siang hari
D. Sensor yang hanya dapat mendeteksi gelombang radio

45. Manakah yang termasuk sensor pasif dalam pengindraan jauh?
A. Kamera digital pada drone
B. Radar pemantauan cuaca
C. LiDAR
D. SONAR

46. Komponen atmosfer dalam pengindraan jauh berfungsi untuk ...
A. Menyerap semua tenaga elektromagnetik
B. Memancarkan kembali data ke satelit
C. Menyebarkan, menyerap, dan memantulkan gelombang elektromagnetik
D. Menghilangkan gangguan dalam data yang dikumpulkan

47. Pengindraan jauh digunakan untuk keperluan berikut ini, kecuali ...

LIVEWORKSHEETS

A. Pemetaan lahan dan vegetasi
B. Deteksi perubahan lingkungan
C. Analisis struktur bawah tanah
D. Pemantauan cuaca

48. . Manakah yang termasuk tenaga pengindraan jauh?
A. Gelombang radio, sinar matahari, sinar X
B. Gelombang mikro, sinar matahari, inframerah
C. Radiasi panas bumi, sinar X, dan radar
D. Suara ultrasonik, gelombang seismik, sinar gamma

49. Citra pengindraan jauh dapat berupa citra ...
A. Fotografi dan non-fotografi
B. Manual dan digital
C. Grafis dan numerik
D. Hitam putih dan berwarna

50. Yang dimaksud dengan resolusi spasial dalam pengindraan jauh adalah ...
A. Kemampuan sensor membedakan panjang gelombang cahaya
B. Tingkat ketajaman data dalam mengidentifikasi objek kecil
C. Waktu yang dibutuhkan untuk mengorbit satelit
D. Rentang frekuensi sensor dalam mendeteksi sinyal

LIVEWORKSHEETS