

I. SOAL PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang tepat dari option-option yang ada!

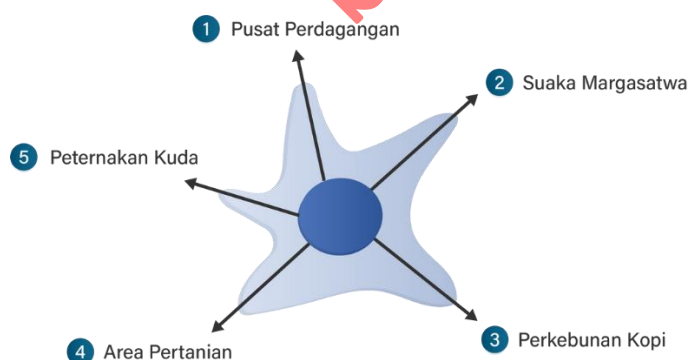
1. Afifah Izzatunisa, Catur Widyaningsih dan Chusnul Chotimah mengadakan penyelidikan mengenai peristiwa pencemaran yang terjadi di danau di desa dekat tempat tinggal mereka. Danau itu adalah sebuah muara dari aliran sungai. Hasil pengamatan yang mereka peroleh adalah sebagai berikut :
- (1) Wilayah yang terkena dampak pencemaran meliputi 5 desa yang berada di tepi danau termasuk desa mereka bertiga.
 - (2) Di dekat muara sungai tersebut terdapat 2 pabrik yang ternyata diam-diam membuang limbahnya di aliran sungai itu pada saat terjadi hujan deras.
 - (3) Dari hulu hingga muara, sungai yang masuk ke danau tersebut melewati beberapa desa dan 2 kota yang padat penduduk dan banyak terdapat permukiman kumuh di sepanjang aliran sungainya.

Dari hasil pengamatan tersebut, mereka bertiga menganalisis peristiwa banjir menggunakan

- A. Pendekatan Lingkungan
 - B. Pendekatan Kompleks Wilayah
 - C. Pendekatan Keruangan
 - D. Pendekatan Ekologi
 - E. Pendekatan Interelasi
2. Setelah pulang sekolah Chuzni Mubarak, Daffa Nurdiansyah dan Gusdinar Yusuf mendiskusikan suatu artikel dari seorang tokoh geografi bernama Alfred Lothar Wegener. Tokoh tersebut menjelaskan bahwa pada awalnya di bumi hanya ada satu benua maha besar disebut Pangea dan dikelilingi oleh perairan yang disebut samudera Thetys. Menurutnya benua tersebut kemudian terpecah-pecah menjadi benua-benua yang lebih kecil dan terus mengalami perubahan melalui pergerakan dasar laut.

Berdasarkan penjelasan pada artikel tersebut di atas Chuzni, Daffa dan Gusdinar mendiskusikan inti dari teori pembentukan bumi, yaitu :

- A. Teori pergeseran benua
 - B. Teori kontraksi
 - C. Teori tektonik lempeng
 - D. Teori konveksi
 - E. Teori planetesimal
3. Dinara Kauni, Fira Puspita dan Henny Trisnawati menganalisis sketsa penggunaan lahan suatu wilayah pada gambar berikut ini.



Berdasarkan analisis trend keruangan (*spatial trend analysis*) maka arah pembangunan wilayah seperti gambar lebih pesat berkembang ke kawasan nomor ... karena ...

- A. 1, mendorong pertumbuhan ekonomi wilayah
- B. 2, banyak hewan langka dan dilindungi
- C. 3, dikembangkan budi daya tanaman kopi
- D. 4, didirikan arena pacuan kuda
- E. 5, tanahnya subur dan banyak air

II. SOAL BENAR/SALAH

Pilihlah benar atau salah pernyataan-pernyataan berikut ini!

4. Hanifa Zuhdi, Hasan Faqih dan Hernan Santosa mendapat tugas memetakan wilayah RT di tempat tinggal mereka masing-masing. Mereka kemudian menggambarannya dengan skala 1 : 1.000 pada kertas manila. Peta dengan ukuran skala tersebut termasuk peta skala kecil.

Benar atau salah sebutan untuk peta dengan skala tersebut ?

- A. Benar
- B. Salah

5. Karina Maysaroh, Laila Azizah dan Laila Rodhiyah melakukan simulasi rotasi planet bumi dengan cara memutar globe menyoroiti dengan lampu pada senter.



Dari hasil pengamatan mereka menyimpulkan bahwa rotasi bumi terhadap matahari memberikan beberapa dampak bagi planet bumi, salah satunya adalah terjadinya siang malam dan perbedaan waktu di setiap garis bujur

Benar atau salah kesimpulan Karina, Laila dan Lailatur tersebut?

- A. Benar
- B. Salah

6. Anggita Nirmala, Aqilla Hasna dan Ayuk Agustin melakukan interpretasi citra penginderaan jauh pada foto udara Kecamatan Tepus. Mereka menginterpretasi foto udara tersebut menggunakan alat bantu interpretasi yang disebut Stetoskop.

Benar atau salah alat yang digunakan untuk interpretasi tersebut?

- A. Benar
- B. Salah

III. SOAL PILIHAN GANDA KOMPLEKS

Pilihlah 3 jawaban benar dari 5 option jawaban yang tersedia!

7. Azalia Calista, Destya Salma dan Dewi Sekar mengikuti les pendalaman materi Pengetahuan Dasar Geografi. Pada materi tersebut mereka berusaha membedakan antara konsep essensial, prinsip dan aspek-aspek dalam ilmu Geografi. Bantulah Azalia, Destya dan Dewi memilih tiga istilah berikut ini yang termasuk dalam prinsip geografi.

- A. Interdependensi
- B. Distribusi
- C. Aglomerasi
- D. Interelasi
- E. Korologi

8. Dhea Anggita, Dina Febri dan Elvina Arum berdiskusi membedakan antara migrasi internasional dengan domestic. Bantulah mereka bertiga untuk memilih manakah yang merupakan internasional dari beberapa jenis migrasi berikut ini!

- A. Imigrasi
- B. Urbanisasi
- C. Emigrasi
- D. Transmigrasi
- E. Remigrasi

9. Fadly Ramadan, Faisal Ismail dan Gandi Bayu membuat laporan dalam bentuk resume tentang negara-negara berkembang di Asia. Bantulah mereka menunjukkan negara-negara berkembang di Asia pada daftar berikut ini!
- A. Jepang
 - B. Filipina
 - C. Bangladesh
 - D. Korea Selatan
 - E. Srilanka




IV. SOAL MENJODOHKAN

Pasangkan premis pada kolom kiri dengan respon pada kolom kanan dengan benar!

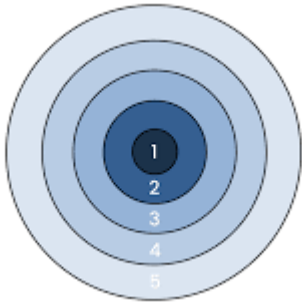
10. Ghuftron Abbud, Ihsanudin Hanan dan Muhammad Anaz mencoba memasangkan alat-alat pengukur kondisi udara dengan fungsinya. Bantulah Ghuftron, Ihsan dan Anaz memasangkannya dengan tepat

Alat	Fungsi
Barometer 1	A Alat pengukur kecepatan udara
Termometer 2	B Alat pengukur kelembaban udara
Hygrometer 3	B Alat pengukur suhu udara
	D Alat pengukur ketinggian tempat
	E Alat pengukur tekanan udara

11. Amrina Mustain, Aqmarina Suci dan Dania Fara mengamati gambar fauna-faun yang ada di Indonesia. Bantulah memasangkan gambar fauna di bawah ini dengan pulau besar yang menjadi habitatnya.

Gambar Fauna	Pulau habitatnya
 1	A Jawa
 2	B Papua
 3	C Kalimantan
	D Sumatra
	E Sulawesi

12. Bambang Trisula, Ihsan Hasani dan Irvan Wahyudianto adalah teman akrab satu kampung. Setelah lulus mereka yang merantau di kota yang sama. Namun mereka mengalami perbedaan nasib dan sekarang menempati rumah di kawasan yang berbeda di kota tersebut.
- (1) Bambang merupakan seorang pekerja keras dan kini telah sukses menjadi direktur sebuah perusahaan ternama di kota itu.
 - (2) Ihsan merupakan seorang yang cermat dalam mengelola suatu tugas dan kini bekerja sebagai seorang manajer di perusahaan skala menengah di kota itu.
 - (3) Irvan memiliki ketrampilan otomotif yang bagus dan kini bekerja sebagai karyawan di sebuah bengkel motor kecil di kota itu.



Jika dikaitkan dengan teori keruangan kota seperti pada gambar di samping, maka Bambang, Ihsan dan Irvan tentu menempati tempat tinggal yang berada di zona yang berbeda.

Pasangkan tempat tinggal Bambang, Ihsan dan Irvan ke zona yang tepat menurut teori konsentris seperti pada gambar di samping.

Nama		Zona Tempat Tinggal	
Bambang	1	A	Zona nomor 1
Ihsan	2	B	Zona nomor 2
Irvan	3	C	Zona nomor 3
		D	Zona nomor 4
		E	Zona nomor 5

V. SOAL ISIAN SINGKAT

Tulislah jawaban dari pertanyaan berikut dengan isian singkat!

13. Dwi Nuraini, Dita Alvia dan Elva Nisa membuka peta Asia Tenggara dan mengamati posisi wilayah Indonesia yang memiliki potensi yang menguntungkan secara geografis untuk menjadi poros maritim dunia. Potensi tersebut adalah Indonesia terletak di antara dua benua yaitu Benua Asia dan Benua
14. Oktavia Uswatun, Septiya Nada dan Tandiya Verlia melakukan penelitian pada suatu kawasan perairan darat. Kawasan tersebut adalah suatu dataran yang selalu digenangi air secara alami karena sistem drainase (pelepasan air) yang jelek atau letaknya lebih rendah dari daerah sekelilingnya. Dari pengertian di atas Oktavia, Septiya dan Tandiya melakukan penelitian di kawasan perairan yang disebut
15. Rio Hanan, Roy Okta dan Ubaidillah Shafi mengunjungi sebuah Taman Nasional di bagian timur Provinsi Jawa Timur untuk melihat bentuk kehidupan flora dan fauna serta kondisi alam yang mirip seperti di Afrika. Taman Nasional yang mereka kunjungi tersebut adalah Taman Nasional ...

VI. SOAL URAIAN

Tulislah jawaban dari pertanyaan berikut dengan dengan uraian dan urutann perhitungan yang sesuai!

16. Sukma Arum, Syabaniah Oktisa dan Talitha Salsa mengakses data kependudukan di Kecamatan Semanu Kabupaten Gunungkidul tahun 2022 di website BPS Gunungkidul. Mereka mengamati jumlah penduduk yang bermigrasi pada tahun tersebut. Diketahui pada tahun 2022 jumlah penduduk Kecamatan Karangmojo sebesar 60.000 jiwa. Jumlah penduduk pendatang sebesar 2.100 jiwa dan penduduk yang pindah keluar sebesar 1.200 jiwa.
- Berapa angka Migrasi Netto dari data yang diakses Sukma, Syabaniah dan Talitha tersebut?

17. Hindun Lumintang, Islamiyah dan Kheysa Shalfa mendapat tugas dari kantornya untuk memperkirakan jumlah penduduk yang tinggal di lingkungan RT pada suatu desa menggunakan pendekatan bangunan rumah. Setelah mendeliniasi wilayah RT untuk menentukan batas wilayahnya, mereka kemudian menandai bangunan rumah dengan tanda titik. Hasil deliniasi bangunan rumah sebagai berikut :



Hindun, Islamiyah dan Kheysa menandai bangunan rumah dengan warna hijau dan mengasumsikan jumlah anggota keluarga di rumah-rumah itu masing-masing 4 anggota keluarga. Berapa jumlah penduduk pada wilayah yang dideliniasi oleh Hindun, Islamiyah dan Kheysa di atas?

18. Di desa tempat tinggal Muhammad Pandu, Niko Yuli dan Rasyid Aulia akan dibangun suatu pusat perbelanjaan. Ada beberapa lahan mereka yang terkena proyek pembangunan tersebut, seperti pada foto udara berikut ini :



Ketentuan :

- (1) Lahan milik Pandu pada tanda berwarna merah berukuran 25 x 4 meter. Karena lokasinya di pinggir jalan makan dihargai Rp. 2.000.000/m² oleh pengembang.
- (2) Lahan milik Niko berukuran 25 x 5 meter dan dihargai Rp. 1.500.000/m² oleh pengembang.
- (3) Lahan milik Rasyid berukuran 30 x 3 meter dan dihargai Rp. 1.000.000/m² oleh pengembang.

Bantulah pihak pengembang menghitung berapa total dana yang harus dikeluarkan untuk menebus lahan milik Pandu, Niko dan Rasyid!