

I. SOAL PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang tepat dari option-option yang ada!

1. Afghani Haris, Afrizal Dimas dan Desta Tri Nuroqim mengadakan penyelidikan mengenai peristiwa banjir di sejumlah wilayah di Jakarta yang terjadi pada 28 Januari 2025. Hasil pengamatan yang mereka peroleh adalah sebagai berikut :
- (1) Wilayah yang terkena dampak banjir karena banyak sampah menyumbat aliran air.
 - (2) Badan sungai dibangun dam dari semen sehingga air tidak mampu meresap ke bawah tanah.
 - (3) Dataran banjir di tepi-tepi sungai banyak dibangun untuk permukiman penduduk.

Dari hasil pengamatan tersebut, mereka bertiga menganalisis peristiwa banjir menggunakan

- A. Pendekatan Keruangan
- B. Pendekatan Kompleks Wilayah
- C. Pendekatan Lingkungan
- D. Pendekatan Spasial
- E. Pendekatan Interelasi

2. Dicky Fathun, Ferdi Anton dan Ibrahim Sidik memberikan pemaparan hasil studi pustaka tentang kasus munculnya virus PMK yang menyerang sapi-sapi piaraan penduduk di daerah kabupaten Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta pada awal tahun 2025. Pemaparan tersebut dilakukan dengan cara sebagai berikut:

- (1) Dicky Fathun memberikan penjelasan secara rinci mengenai wabah penyakit yang menyebar.
- (2) Ferdi Anton membuat tabel data kejadian pemaparan virus antraks
- (3) Ibrahim Sidik informasi daerah yang terpapar dengan membuat peta.

Berdasarkan cara pemaparan di atas Dicky, Ferdi dan Ibrahim menggunakan prinsip ...

- A. Distribusi
- B. Interelasi
- C. Interaksi
- D. Korologi
- E. Deskripsi

3. Imdadurohman, Muhammad Rifki Dian dan Radika Yoga melakukan penelitian tentang bencana longsor yang terjadi di kawasan perbukitan Menoreh utara di kabupaten Magelang pada 26 Januari 2025 yang lalu. Mereka mengumpulkan data dengan melakukan tanya jawab kepada warga yang terdampak bencana, pemerintah setempat dan lembaga yang kompeten dalam penanganan bencana alam.

Metode pengumpulan data yang dilakukan Imdad, Rifki dan Radika tersebut adalah ...

- A. Observasi
- B. Wawancara
- C. Angket
- D. Studi Pustaka
- E. Analisis Pengeinderaan Jauh

4. Setelah pulang sekolah Rizal Faiz, Anggit Huda dan Aditya Ardana mendiskusikan suatu artikel dari seorang tokoh bernama Edward Suess. Tokoh tersebut menjelaskan bahwa pada awalnya bumi terdiri atas

dua benua yang sangat besar yang bergerak ke arah equator dan akhirnya terpisah-pisah menjadi benua-benua yang lebih kecil.

Berdasarkan penjelasan pada artikel tersebut di atas Fauzi, Raihan dan Ridwan mendiskusikan inti dari teori pembentukan bumi, yaitu :

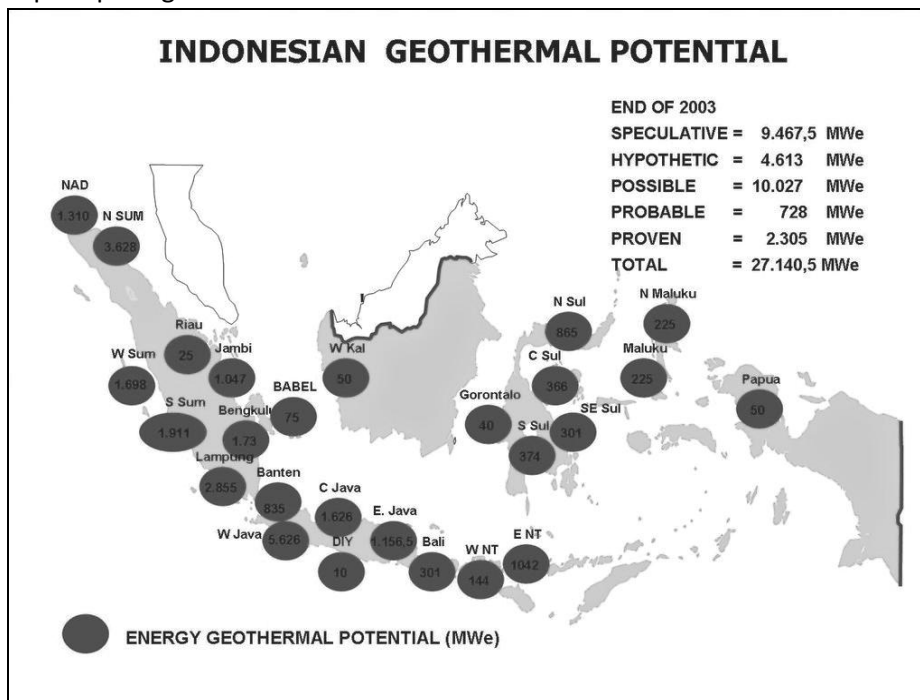
- A. Teori pergeseran benua
 - B. Teori kontraksi bumi
 - C. Teori tektonik lempeng
 - D. Teori Laurasia Gondwana
 - E. Teori Planetesimal
5. Farrael Akhtarrieza, Farras Budi dan Muhammad Dwiki melihat berita erupsi Gunung Lewotobi Laki-laki Flores Nusa Tenggara Timur melalui salah satu stasiun TV. Gunung tersebut Meletus pada Senin pagi, 24 November 2024. Salah satu bahasan pada film tersebut adalah berbagai jenis material letusan gunung api yang terdiri dari material padat, cair dan gas. Dari tayangan film tersebut Farrael, Farras dan Dwiki mengetahui contoh material gas yang dikeluarkan gunung api adalah ...
- A. Moffet dan Fumarol
 - B. Nitrogen dan belerang
 - C. Lava dan lahar
 - D. Bom dan lapilli
 - E. Lapili dan nitrogen
6. Muhammad Rafif, Rangga Mustofa dan Thohir Fadhlurrohman membuat resume pakar ilmu iklim dan cuaca yaitu Schmidt F.H. dan J.H.A. Ferguson. Hasil resume dari berbagai sumber bacaan yang mereka kumpulkan diketahui bahwa tokoh tersebut mengklasifikasikan iklim berdasarkan ...
- A. Gerak semu matahari dan garis lintang bumi
 - B. Jenis vegetasi dan ketinggian tempat
 - C. Jumlah bulan kering, bulan lembab dan bulan basah
 - D. Jumlah bulan kering dan bulan basah yang dirata-rata.
 - E. Rata-rata curah hujan dan temperatur
7. Abdul Rohman, Abi Widha dan Addy Dava mengamati peta wilayah perairan Indonesia dan menemukan ada wilayah perairan yang merupakan wilayah laut yang dapat dieksploitasi sumber daya alamnya oleh Indonesia. Wilayah perairan tersebut diukur dari garis pantai pulau-pulau terluar menuju ke arah laut lepas sejauh 200 mil. Wilayah perairan itu disebut dengan ...
- A. Zona laut territorial
 - B. Zona landas benua
 - C. Zona Ekonomi Eksklusif
 - D. Zona selat dan laut pedalaman
 - E. Zona laut bebas
8. Bagus Dwi, Iqbal Alisya dan Kavka Narendra sedang membahas berbagai macam pemanfaatan sumber daya alam dan mendapati terdapat beberapa bentuk pemanfaatan sebagai berikut :

- (1) pemakaian sumberdaya alam yang berlebihan;
- (2) prinsip pemanfaatan sesuai dengan kebutuhan dasar;
- (3) memperbanyak penggunaan pupuk buatan;
- (4) melakukan daur ulang agar dapat dimanfaatkan untuk fungsi lain;
- (5) memakai sumberdaya alam yang memiliki nilai guna.

Bentuk-bentuk pemanfaatan di atas yang berorientasi pada pelaksanaan pembangunan berkelanjutan terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (5)
- B. (1), (3), dan (4)
- C. (1), (3), dan (5)
- D. (2), (3), dan (4)
- E. (2), (4), dan (5)

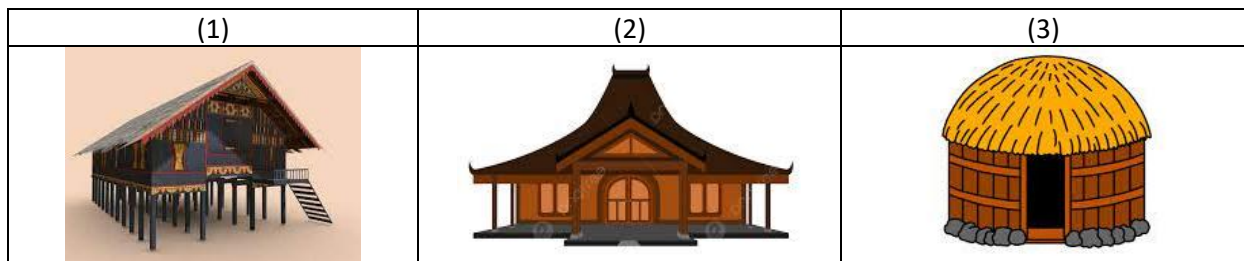
9. Muhammad Deka, Muhammad Gita dan Muhammad Restu menganalisis Peta Potensi Geothermal seperti pada gambar berikut ini.



Dari peta tersebut mereka bertiga menyimpulkan bahwa sumber daya energi geothermal memiliki potensi yang besar dikembangkan di Indonesia karena

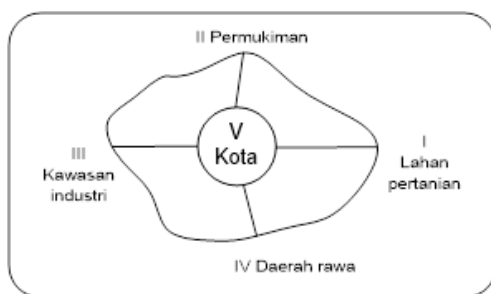
- A. Indonesia kaya sumber panas bumi yang berasal dari gunung berapi yang aktif
- B. cadangan energi alternatif yang berupa biomassa sangat melimpah di Indonesia
- C. cahaya dari sinar matahari selalu tersedia setiap saat di seluruh wilayah Indonesia
- D. wilayah Indonesia merupakan daerah yang berada pada lempeng-lempeng kecil di dunia
- E. potensi energy gelombang dan pasang surut di Indonesia dapat dioptimalkan secara maksimal

10. Lucky Triana, Miftakhurroyan dan Muhammad Alhaqq mengumpulkan gambar-gambar rumah adat yang menjadi ciri khas setiap provinsi di Indonesia. Tiga gambar pertama yang mereka peroleh dari hasil browsing di Internet adalah :



Dari gambar di atas, secara berurutan dari nomor 1 – 3 adalah rumah adat provinsi

- A. Sumatra Utara, DKI Jakarta dan Kalimantan Selatan
 B. Nanggroe Aceh Darussalam, Daerah Istimewa Yogyakarta dan Papua
 C. Sumatra Barat, Jawa Timur dan Sulawesi Selatan
 D. Lampung, Bali dan Kepulauan Maluku
 E. Jambi, Banten dan Maluku
11. Muhammad Syafrudin, Raditya Niki dan Rahardian Saka mengikuti Sosialisasi Penanggulangan Bencana dari Badan Penanggulangan Bencana Daerah. Pada pertemuan awal mereka diperkenalkan dengan berbagai jenis bencana alam yang terdiri dari bencana alam geologi, klimatologi dan ekstraterrestrial. Dari sosialisasi tersebut mereka memahami bahwa dari beberapa jenis bencana alam di bawah ini, yang termasuk bencana alam klimatologi adalah ...
- A. Kekeringan akibat kemarau yang berkepanjangan
 B. Gunung meletus dengan awan panas dan lahar
 C. Gempa bumi yang disertai dengan tsunami
 D. Tanah longsor di daerah lereng yang miring dan gundul
 E. Pecahan meteor menghantam permukaan bumi
12. Reifan Adi, Revalino Keyza dan Zidan Ahmad 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. I, aktivitas utama penduduk di sektor pertanian
 B. II, wilayah padat penduduk hingga mudah tenaga kerja
 C. III, sebagian penduduk bekerja di sektor industri
 D. IV, merupakan daerah rawa hingga mudah dikembangkan
 E. V, merupakan pusat pertumbuhan yang telah berkembang

II. SOAL BENAR/SALAH

Pilihlah benar atau salah pernyataan-pernyataan berikut ini!

13. Alifah Nur, Aqila Nur dan Ariqah Meyla menganalisis relief permukaan bumi pada sebuah peta. Relief permukaan bumi di peta tersebut dalam bentuk garis kontur, yaitu garis yang menghubungkan tempat-tempat dengan ketinggian yang sama. Peta tersebut sering disebut dengan peta topografi.

Benar atau salah sebutan untuk peta yang dianalisis oleh Alifah, Aqila dan Ariqah itu?

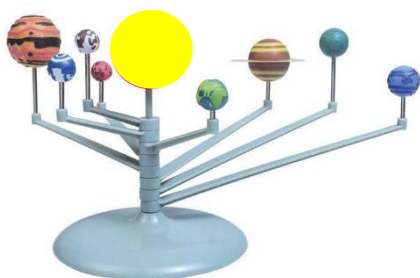
- A. Benar
- B. Salah

14. Arneziea Dwi, Dwi Wulandari dan Hanna Maulida adalah mahasiswa di salah satu universitas ternama di Daerah Istimewa Yogyakarta. Mereka menempuh kuliah di jurusan yang sama yaitu Teknologi Penginderaan Jauh pada fakultas Geografi. Saat ini mereka telah memasuki semester akhir dan bersama-sama sedang menyelesaikan tugas akhir membuat Tesis guna mendapatkan gelar Sarjananya.

Benar atau salah pernyataan kesesuaian tugas akhir dengan gelar di atas?

- A. Benar
- B. Salah

15. Kharisma Puspita, Layinatu Imro'ah dan Maya Nur Fadillah melakukan simulasi revolusi planet bumi terhadap matahari di laboratorium dengan cara memutar maket tata surya dan menghidupkan lampu pada bola matahari seperti pada gambar berikut ini.



Dari hasil pengamatan mereka menyimpulkan bahwa revolusi bumi terhadap matahari memberikan beberapa dampak bagi planet bumi, salah satunya adalah perbedaan waktu di setiap garis bujur dan gerak semu harian benda langit.

Benar atau salah kesimpulan Kharisma, Layinatu dan Maya tersebut?

- A. Benar
- B. Salah

16. Merlyn Risqi, Mia Zulaina, Nabilah Khairunnisa melakukan pendakian ke puncak Gunung Semeru Provinsi Jawa Timur tersama dengan teman-teman lainnya yang tergabung dalam mahasiswa pecinta alam di kampus tempat mereka kuliah. Pada ketinggian sekitar 2.500 meter mereka merasakan hawa yang sangat dingin menusuk. Salah satu dari mereka kemudian mengeluarkan Termometer untuk mengukur tingkat suhu udara di ketinggian tersebut.

Benar atau salah alat yang digunakan untuk pengukuran tersebut?

- A. Benar
- B. Salah

17. Nadia Diastuti, Nawangsih Wening dan Safira Inaya membuka buku Ensiklopedi Kebudayaan Indonesia di ruang baca perpustakaan. Mereka mendapatkan data ternyata Indonesia memiliki banyak keragaman

budaya di setiap daerahnya dan menjadi ciri khas budaya nasional. Salah satu faktor yang menyebabkan keragaman budaya Indonesia adalah faktor kontak dengan lautan. Daerah yang berada di tepi pantai dengan ombak besar dan ganas memiliki kecenderungan berkembang dengan pesat atau lebih cepat dengan di tepi pantai dengan ombak yang relatif tenang.

Benar atau salah data yang didapat Nadia, Nawangsih dan Safira tersebut?

- A. Benar
- B. Salah

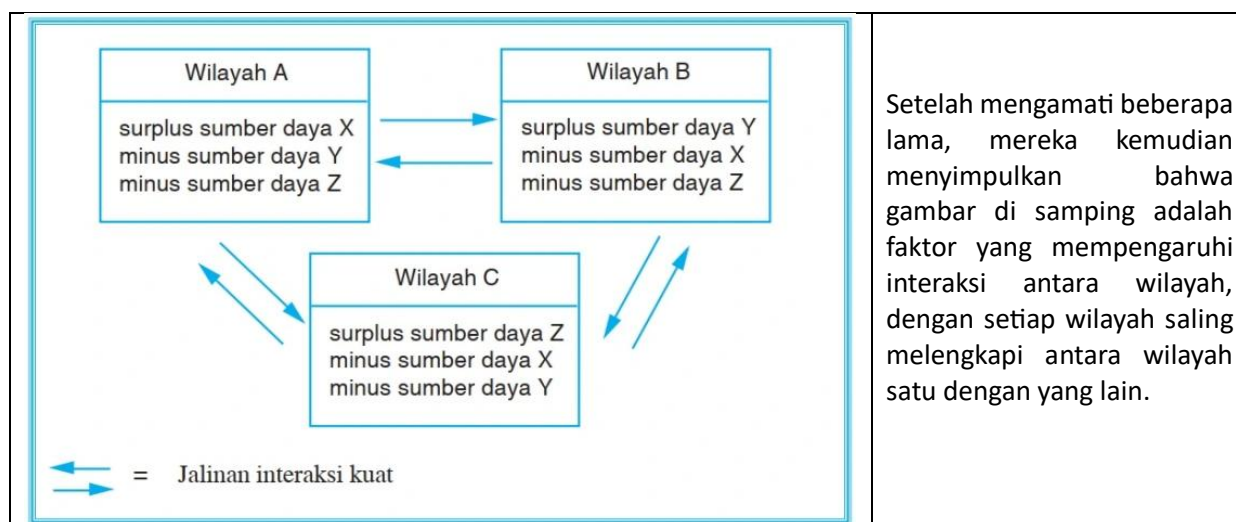
18. Tanzilla Nur, Winda Ardiana dan Yasmine Muthmainah menganalisis peta untuk melakukan pewilayahan pada suatu kecamatan di Kabupaten Bantul. Data yang mereka gunakan analisis ini adalah dengan mengoverlay data pendapatan perkapita penduduk dan data tingkat pertumbuhan penduduk untuk menentukan wilayah homogen berdasarkan kondisi sosial ekonomi penduduk.

Kegiatan yang dilakukan Tanzilla, Winda dan Yasmine di atas adalah analisis Pewilayahan secara fungsional.

Benar atau salah pernyataan tentang kegiatan analisis di atas?

- A. Benar
- B. Salah

19. Anggi Anggraini, Caroline Dyah dan Deanova Kharisma mengamati sketsa interaksi wilayah pada gambar sebagai berikut



Benar atau salah kesimpulan Anggi, Caroline dan Deanova mengenai sketsa di atas?

- A. Benar
- B. Salah

III. SOAL PILIHAN GANDA KOMPLEKS

Pilihlah 3 jawaban benar dari 5 option jawaban yang tersedia!

20. Dini Nabila, Eva Tyastuti dan Fatimah Mahmudi mengikuti les pendalaman materi Pengetahuan Dasar Geografi. Pada materi tersebut mereka berusaha membedakan antara konsep essensial, prinsip dan aspek-aspek dalam ilmu Geografi. Bantulah Dini, Eva dan Fatimah memilih tiga istilah yang termasuk dalam konsep essensial geografi di bawah ini.
- A. Lokasi
 - B. Pola
 - C. Morfologi
 - D. Topologi
 - E. Persebaran
21. Faizya Citra, Ken Ayu Sukma dan Nadiya Sabatini mendiskusikan wilayah perairan laut baik di Indonesia maupun seluruh dunia secara umum. Dari data yang terkumpul mereka memilah bentuk manfaat laut bagi kehidupan manusia, yaitu :
- A. sebagai jalur lalulintas kapal penumpang maupun barang
 - B. tempat untuk membuang limbah hasil kegiatan industri
 - C. sumber energi gelombang untuk pembangkit Listrik
 - D. lokasi penangkapan ikan yang bagus dengan menggunakan peledak
 - E. tempat untuk rekreasi para wisatawan yang refreshing
22. Nasywa Aulia, Putri Indah dan Putri Regita berdiskusi membedakan antara migrasi berdasarkan cakupan wilayahnya. Bantulah mereka bertiga untuk memilih manakah yang merupakan migrasi internasional dari beberapa jenis migrasi berikut ini!
- A. Urbanisasi
 - B. Emigrasi
 - C. Imigrasi
 - D. Remigrasi
 - E. Transmigrasi
23. Tomik Dia, Wening Latifah dan Zahfa Eki tinggal di desa yang terletak di lereng Gunung Merapi yang merupakan salah satu gunung api teraktif di dunia. Sejak kecil mereka terbiasa bersiap siaga melaksanakan kegiatan penanggulangan bencana ketika aktifitas Merapi Meletus. Setelah Gunung Merapi mengalami erupsi mereka sering melakukan tindakan pasca bencana, antara lain ...
- A. Hindari berada di daerah yang rawan dilewati oleh awan panas dan aliran lahar
 - B. Segera ke dalam rumah/bangunan yang sudah disediakan untuk penampungan sementara agar terhindar dari abu vulkanik dan material yang turun seperti pasir dan kerikil
 - C. Bersihkan atap rumah/bangunan dari abu vulkanik dengan air agar tidak roboh karena jika didiamkan lama abu vulkanik akan menjadi semen
 - D. Hindari mengendarai kendaraan bermotor jika endapan abu vulkanik masih banyak karena dapat merusak mesin dan komponen lain
 - E. Gunakan masker selama bepergian keluar rumah untuk menghindari infeksi pernafasan akibat debu vulkanik
24. Affra Anjani, Zahra Indah dan Zulfa Muyasaroh mencoba menentukan tahapan pembangunan desa-desa di kecamatan Semanu kabupaten Gunungkidul berdasarkan potensi yang dimiliki oleh setiap desa.

Langkah pertama yang mereka lakukan adalah dengan mengidentifikasi potensi fisik dan potensi nonfisik desa. Bantulah Affra, Zahra dan Zulfa memilih potensi nonfisik dari beberapa potensi berikut!

- A. Kondisi iklim
- B. Adat istiadat
- C. Lembaga desa
- D. Tanah dan air
- E. Aparatur Desa

25. Atika Masruroh, Batrisya Azra dan Fibri Rohmatun mendapatkan tugas untuk mencari perbedaan antara negara berkembang dengan negara maju. Bantulah mereka untuk mencari ciri-ciri negara maju lebih dulu dari ciri-ciri negara berikut ini!

- A. Fasilitas kesehatan kurang
- B. Besarnya angka pengangguran
- C. Perkembangan penduduk stabil
- D. Pendapatan per kapita tinggi.
- E. Ekspor lebih tinggi dibandingkan impor

26. Florita Rahma, Ismayatri Sagita dan Latifa Rahmadani membuat laporan dalam bentuk resume negara-negara maju di Asia. Bantulah mereka menunjukkan negara-negara berkembang di Asia pada daftar berikut ini!

- A. Vietnam
- B. Jepang
- C. Bangladesh
- D. Singapura
- E. Kamboja

IV. SOAL MENJODOHKAN

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

27. Nia Nur Alviah, Nia Rahmadhani dan Rumaisha Ihda membuat peta menggunakan software Sistem Informasi Geografi yaitu ArcGIS. Mereka mengerjakannya di perangkat keras (hardware) PC Komputer yang memiliki berbagai macam perangkat yang memiliki fungsi berbeda-beda. Bantulah Nia Nur, Nia Rahma dan Rumaisha memasang gambar perangkat dengan fungsinya.

Gambar Perangkat Keras	Fungsi Perangkat Keras
 1	A Perangkat memasukkan data
 2	B Perangkat pemrosesan data
 3	C Perangkat penyimpanan data
	D Perangkat menampilkan data
	E Perangkat mencetak data

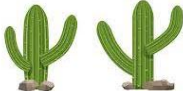
28. Sophia Laila, Tri Adelia dan Wafiq Laila mencoba menerapkan unsur-unsur interpretasi dengan melakukan pengamatan objek permukaan bumi pada citra foto udara menggunakan stereoskop. Bantulah Sophia, Tri Adelia dan Wafiq memasang unsur interpretasi citra dengan pengertiannya.

Unsur Interpretasi	Pengertian						
<table border="1"> <tr> <td>Pola</td><td>1</td></tr> <tr> <td>Rona</td><td>2</td></tr> <tr> <td>Situs</td><td>3</td></tr> </table>	Pola	1	Rona	2	Situs	3	A Tingkat gelap terang suatu obyek
Pola	1						
Rona	2						
Situs	3						
	B Kedudukan obyek terhadap obyek lain di sekitarnya						
	B Frekuensi perubahan rona pada citra						
	D Keterkaitan suatu obyek dengan obyek lain						
	E Kecenderungan bentuk suatu obyek						

29. Wulan Handayani dan Yusnita August mendiskusikan tenaga-tenaga pembentuk permukaan bumi yang terdiri dari tenaga endogen dan eksogen. Menurutmu pada tabel berikut ini manakah yang harus dipasangkan antara tenaga eksogen dengan pengertiannya.

Tenaga Endogen		Pengertian
Pelapukan	1	A Peristiwa gerakan massa batuan dari tempat tinggi ke tempat yang lebih rendah karena pengaruh gravitasi dan gaya beratnya sendiri.
Erosi	2	B Proses pengikisan partikel-partikel batuan atau tanah oleh tenaga pengikisnya dan dipindahkan ke tempat lain oleh tenaga pengangkut seperti air, udara dan es
Sedimentasi	3	C Proses pengendapan material-material hasil erosi yang dipindahkan oleh media pengangkut seperti air, udara dan es dan diendapkan di tempat lain.
		D Proses hancurnya material batuan karena pengaruh lingkungan disekitarnya yang dapat disebabkan oleh faktor suhu, iklim, air dan makhluk hidup.
		E Tenaga pembentuk muka bumi yang berasal dari luar planer bumi seperti meteor yang jatuh masuk ke permukaan bumi

30. Afghani Haris, Dicky Fathun dan Imdadurohman mengamati gambar-gambar tumbuhan yang terdapat di bioma tertentu di permukaan bumi. Bantulah memasangkan gambar tumbuhan di bawah ini dengan bioma yang cocok untuk habitatnya.

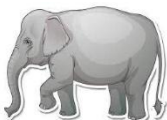
Gambar Tumbuhan	Bioma
	A Bioma Gurun
	B Bioma Stepa
	C Bioma Taiga
	D Bioma Hutan Gugur
	E Bioma Sabana

31. Afrizal Dimas, Ferdi Anton dan Muhammad Rifki Dian mengamati gambar hewan-hewan yang ditenakkan oleh penduduk Indonesia untuk mendukung ketahanan pangan negara. Bantulah Afrizal, Ferdi dan Rifki Dian memasangkan jenis peternakan dengan yang sesuai dengan hewan ternaknya.

Jenis Peternakan

Peternakan Hewan Kecil	1
Peternakan Hewan Besar	2
Peternakan Unggas	3

Gambar Hewan Ternak

A	
B	
C	
D	
E	

32. Desta Tri, Ibrahim Sidik dan Radika Yoga mempelajari faktor-faktor yang dapat mempertinggi/menghambat peristiwa kelahiran dan kematian yang mempengaruhi pertumbuhan penduduk. Bantulah Desta, Ibrahim dan Radika memasang faktor yang tepat dengan contoh peristiwanya.

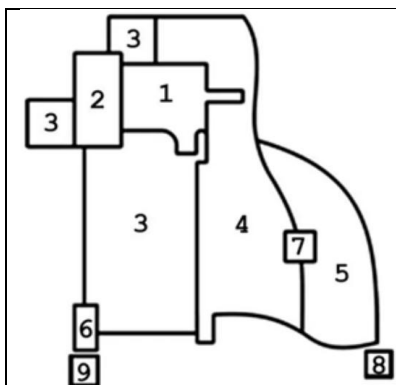
Faktor

Pronatalitas	1
Antinatalitas	2
Promortalitas	3
Antimortalitas	4

Contoh peristiwa

A	Seringnya terjadi kecelakaan lalulintas baik darat, laut maupun udara
B	Suksanya Indonesia melaksanakan Program Keluarga Berencana
C	Tingginya tingkat kematian bayi yang terjadi pada suatu kurun waktu tertentu
D	Tingkat kesadaran yang tinggi dalam menjaga kesehatan dan kebersihan lingkungan

33. Rizal Faiz, Farael Akhtarrieza dan Muhammad Rafif adalah sahabat karib di waktu SMA. Mereka merantau di kota yang sama namun bekerja di tempat yang berbeda.



- Rizal bekerja sebagai operator mesin di sebuah pabrik alat-alat berat yang memproduksi lokomotif kereta api.
- Farael bekerja sebagai manajer produksi di sebuah pabrik manufaktur makanan ringan kemasan.
- Rafif bekerja sebagai konsultan hukum di kota baru yang berkembang pesat dan memiliki kegiatan yang mirip dengan pusat kota

Jika dikaitkan dengan teori keruangan kota seperti pada gambar di samping, tentu Rizal, Farael dan Rafif bekerja di zona kota yang berbeda.

Pasangkan tempat kerja Rizal, Farael dan Rafif ke zona yang tepat menurut teori inti ganda seperti pada gambar di samping.

Nama		Zona Tempat Tinggal	
		A Zona nomor 1	
		B Zona nomor 2	
		C Zona nomor 5	
		D Zona nomor 6	
		E Zona nomor 7	
Rizal Faiz	1		
Farael Akhtarrieza	2		
Muhammad Rafif	3		

V. SOAL ISIAN SINGKAT

Tulislah jawaban dari pertanyaan berikut dengan isian singkat menggunakan huruf kecil!

- Aditya Ardana, Farras Budi dan Rangga Mustofa pergi bertamasya pada tahun 2023. Mereka berwisata di tanah basah yang selalu digenangi air secara alami karena sistem drainase (pelepasan air) yang jelek atau letaknya lebih rendah dari daerah sekelilingnya. Dari pengertian di atas, Aditya, Farras dan Rangga mengunjungi suatu bentuk perairan darat yang disebut
- Alifa Nur, Arnezia Dwi dan Kharisma Puspita 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 samudra besar yaitu Samudra Hindia dan Samudra
- Aqila Nur, Dwi Wulan dan Layinatu Imro'ah mengunjungi kawasan hutan yang menjadi Taman Nasional di pulau Papua. Mereka melakukan pengamatan terhadap burung langka yang hanya terdapat di

Indonesia. Karena bersifat endemik maka burung langka yang dijuluki Burung Surga tersebut dilindungi agar tidak punah. Burung tersebut adalah

37. Ariqah Meyla, Hanna Maulida dan Maya Nur Fadillah berlibur ke pulau penghasil tambang timah terbesar di Indonesia yang terdapat di Selat Karimata, yaitu pulau Bangka dan
38. Merlyn Risqi, Nadia Diastuti dan Tanzilla Nur mengakses data kependudukan di Kecamatan Karangmojo 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. Bantulah Merlyn, Nadia dan Tanzilla menghitung berapa angka Migrasi Masuk Kecamatan Karangmojo pada 2022.
Isikan angka hasil perhitunganmu di sini
39. Mia Zulaina, Nawangsih Wening dan Winda Ardiana mendapat tugas dari kantornya untuk memperkirakan jumlah penduduk yang tinggal di lingkungan RT pada suatu desa menggunakan pendekatan kelas ukuran bangunan rumah. Setelah mendeliniasi wilayah RT untuk menentukan batas wilayahnya, mereka kemudian menandai bangunan rumah dengan titik yang berbeda warna sesuai ukuran rumahnya. Hasil deliniasi bangunan rumah dan wilayah RT seperti pada gambar berikut.



Mia, Nawangsih dan Winda menandai bangunan rumah dengan warna tertentu untuk membedakan ukuran bangunan rumah dan asumsi jumlah anggota keluarga di rumah-rumah itu.

Tanda-tanda warna tersebut adalah sebagai berikut :

- (1) Titik warna hijau : rumah kecil dengan asumsi anggota keluarga 3 orang
- (2) Titik warna orange : rumah sedang dengan asumsi anggota keluarga 4 orang
- (3) Titik warna merah : rumah besar dengan asumsi anggota keluarga 5 orang

Bantulah Mia, Nawangsih dan Wening memperkirakan jumlah penduduk pada wilayah RT di foto udara di atas.

Berdasarkan hasil perhitungan jumlah penduduk pada foto udara di atas adalah jiwa

40. Rumah tempat tinggal Dini, Eva dan Nadiya dekat dengan proyek pembangunan Jalur Jalan Nasional yang akan dibangun pada tahun 2025. Ada sebagian lahan milik mereka yang terkena proyek dan akan mendapat ganti rugi sesuai kelas harga lahan. Lahan yang terkena proyek terdapat pada foto udara berikut.



Ketentuan :

- (1) Lahan Dini terkena proyek sepanjang 7 meter, Eva 3 meter dan Nadiya 5 meter.
- (2) Lebar lahan yang terkena semuanya sama yaitu 3 meter.
- (3) Kelas harga lahan area warna merah Rp. 1.000.000 per m², area warna orange Rp. 1.500.000 per m², dan area warna biru Rp. 2.000.000 per m²

Bantulah mandor proyek menghitung berapa total dana yang harus dikeluarkan oleh pemerintah untuk menebus lahan milik Dini, Eva dan Nadiya yang terkena proyek Jalur Jalan Nasional!

Berdasarkan hasil perhitungan, jumlah total dana yang harus dikeluarkan adalah Rp. ...