



PEMERINTAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS PENDIDIKAN
YAYASAN PUTRA SOLVA UTAMA
SMA IT BAITURROHMAN GARUT



Email : sma_it_baiturrohman@yahoo.co.id | NSS : 32021137054 | NPSN : 69856918
 Kp. Solokpandan 01/ 02 Ds. Sirnajaya Kec. Tarogong Kaler Kab. Garut Prov. Jawa Barat 44151 Kontak. 085 223 015 303

PENILAIAN SUMATIF AKHIR JENJANG (PSAJ)
TAHUN PELAJARAN 2023/2024

Satuan Pendidikan	: SMA IT BAITURROHMAN	No. peserta	:
Mata Pelajaran	: GEOGRAFI	Hari, Tanggal	: , Maret 2024
Kelas	: XII (Dua Belas)	Waktu	: 120 Menit
Nama	:	Jumlah soal	: PG 40 esay 5

PETUNJUK PENERJAJAN

1. Isikan identitas anda dalam format lembar jawaban dengan teliti dan benar
2. Tersedia waktu 90 menit untuk mengerjakan paket soal ini
3. Periksalah naskah soal yang anda terima, apabila halamannya tidak lengkap minta ganti pada pengawas ruang ujian
4. Baca dan pahamilah dengan baik pernyataan atau soal sebelum anda menjawab
5. Periksalah pekerjaan anda sebelum diserahkan Kepada pengawas ujian

I. Jawablah soal - soal dengan benar, dengan menghitamkan lingkaran () A, B, C, D atau E berikut ini!

1. Daerah perkotaan dengan jaringan jalan yang teratur dan dengan permukiman penduduk yang padat, berbeda dengan daerah pedesaan yang bercorak khas berupa persawahan dan kehidupan petani. Konsep geografi yang sesuai untuk mengkaji fenomena tersebut adalah...

A. interaksi	D. interdependensi
B. nilai kegunaan	E. diferensiasi areal
C. keterjangkauan	

2. Indonesia terletak di 6°LU-11°LS dan 95°BT-141°BT serta diapit oleh Benua Asia dan Benua Australia, serta Samudera Pasifik dan Samudera Hindia.

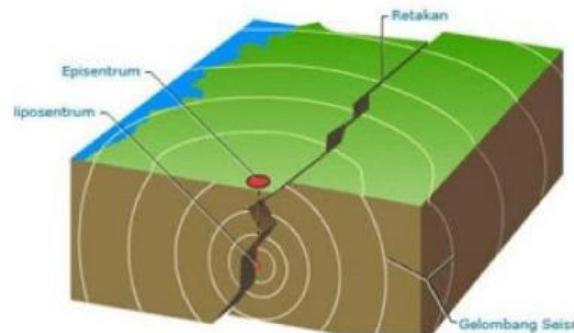
Konsep geografi yang berkaitan dengan fenomena tersebut adalah konsep.....

- | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|--|--|-----------|---------------|--------------|-------------------|---------------|--|
| <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>A. lokasi</td> <td>D. distribusi</td> </tr> <tr> <td>B. morgologi</td> <td>E. keterjangkauan</td> </tr> <tr> <td>C. aglomerasi</td> <td></td> </tr> </table> | A. lokasi | D. distribusi | B. morgologi | E. keterjangkauan | C. aglomerasi | | <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>A. lokasi</td> <td>D. distribusi</td> </tr> <tr> <td>B. morgologi</td> <td>E. keterjangkauan</td> </tr> <tr> <td>C. aglomerasi</td> <td></td> </tr> </table> | A. lokasi | D. distribusi | B. morgologi | E. keterjangkauan | C. aglomerasi | |
| A. lokasi | D. distribusi | | | | | | | | | | | | |
| B. morgologi | E. keterjangkauan | | | | | | | | | | | | |
| C. aglomerasi | | | | | | | | | | | | | |
| A. lokasi | D. distribusi | | | | | | | | | | | | |
| B. morgologi | E. keterjangkauan | | | | | | | | | | | | |
| C. aglomerasi | | | | | | | | | | | | | |
3. Tahun 2013, sering terjadi erupsi gunung berapi di Indonesia, antara lain di Pulau Sulawesi, Sumatera, dan Jawa di wilayah tersebut banyak terdapat gunung berapi.

Gejala dan fakta geografi yang terjadi sesuai dengan prinsip geografi, yaitu prinsip ...

- | | |
|---------------|---------------|
| A. diskripsi | D. distribusi |
| B. korologi | E. interaksi |
| C. interelasi | |

4. Perhatikan gambar berikut!



Ilustrasi terjadinya fenomena geosfer seperti ditunjukkan pada gambar merupakan salah satu contoh prinsip geografi, yaitu prinsip ...

- | | |
|---------------|---------------|
| A. distribusi | D. korologi |
| B. persebaran | E. interelasi |
| C. deskripsi | |

5. Studi masalah kemacetan lalu lintas di Kota Jakarta tidak hanya menganalisis kondisi penduduk dan sarana transportasi yang ada, tetapi juga secara komprehensif melibatkan kondisi yang ada di wilayah sekitar Jakarta. Pendekatan yang digunakan untuk mengkaji fenomena tersebut adalah ...

A. pendekatan ekologi
B. pendekatan keruangan
C. pendekatan komplek wilayah
D. pendekatan distribusi
E. pendekatan kelingkungan

6. Gejala geosfer.
 - (1) perubahan iklim global
 - (2) kebakaran hutan di Kalimantan

- (3) penambangan pasir di lereng Merapi
 (4) naiknya permukaan air laut
 (5) evakuasi korban tsunami

Gejala geosfer yang termasuk aspek geografi fisik adalah angka ..

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

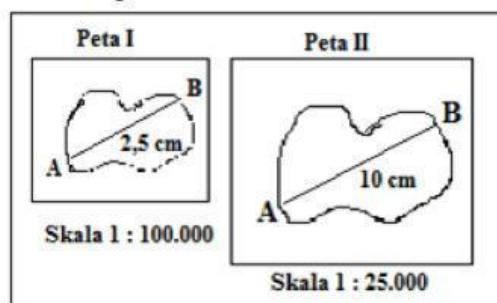
7. Perhatikan peta berikut !



Jika 1° lintang = 111 km, jarak A-B pada peta 12 cm, maka peta tersebut berskala

- A. 1 : 37.000.000 D. 1 : 370.000
 B. 1 : 2.775.000 E. 1 : 277.500
 C. 1 : 2.775.000

8. Perhatikan gambar berikut!



Kedua peta berikut menggambarkan daerah yang sama, tetapi memiliki karakteristik yang berbeda yaitu

- A. peta I memiliki skala lebih kecil, menampilkan bentang alam lebih rinci dari pada peta II
 B. peta II memiliki skala lebih besar, menampilkan bentang alam lebih rinci dari pada peta I
 C. peta II memiliki skala lebih kecil, menampilkan bentang alam lebih rinci dari pada peta I
 D. peta II memiliki skala lebih kecil, menampilkan bentang alam lebih rinci dari pada peta I
 E. peta I memiliki skala lebih kecil dari pada peta II, dengan bentang alam sama rincinya

9. Manfaat penginderaan jauh.

- (1) Pengamatan kedalaman laut
 (2) pengamatan jenis-jenis biota laut
 (3) Pengamatan luas daerah abrasi
 (4) Pengamatan pasang surut air laut
 (5) Pengamatan daerah tumpahan minyak di laut

Manfaat penginderaan jauh di bidang oceanografi terdapat pada angka

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

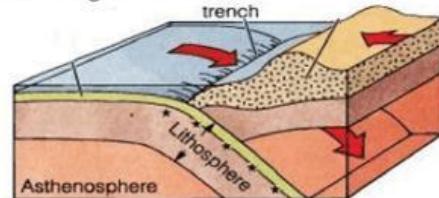
10. Penanaman kelapa sawit dengan membuka hutan berdampak pada lingkungan. Dampak yang ditimbulkan oleh aktivitas penanaman sawit diantaranya berakibat pada kondisi sumber air di wilayah tersebut tidak akan bisa

normal seperti semula. Satu batang pohon sawit, dapat menyerap air sampai 12 liter dan tentunya di kawasan itu bisa menyebabkan terjadinya krisis air bersih sampai kekeringan.

Topik penelitian geografi yang sesuai dengan informasi tersebut adalah

- A. Kesusakan lingkungan
 B. Krisis air bersih
 C. Penanaman kelapa sawit
 D. Kasus iklim global
 E. Kebutuhan air di suatu tempat

11. Perhatikan gambar berikut!



Dampak yang timbul akibat dari gerakan lempeng seperti gambar adalah....

- A. perluasan dasar samudera
 B. terbentuk pematang tengah samudera
 C. terbentuk gunung api di sepanjang pantai
 D. lempeng litosfer bergerak menjauh
 E. penunjaman lempeng benua

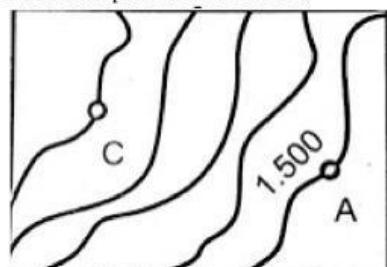
12. Pernyataan :

- (1) Kesamaan lekuk pantai timur Afrika dengan barat Amerika Selatan
 (2) Terjadi pencairan es di kutub utara
 (3) Pulau Madagaskar terus bergerak menjauhi benua Afrika
 (4) Dasar Samudera Atlantik semakin meluas
 (5) Pulau Greenland terus bergerak menjauhi Eropa

Bukti adanya pergerakan lempeng tektonik ditunjukkan oleh angka

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

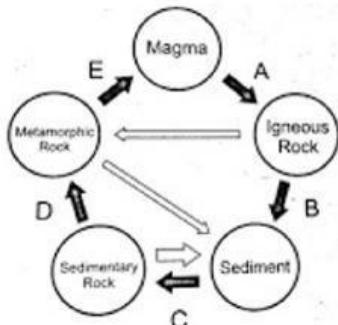
13. Perhatikan peta kontur berikut.



Skala 1:50.000 Daerah titik C mempunyai ketinggian... dan sesuai untuk kegiatan usaha...

- A. 1.525 m; perikanan darat
 B. 1.575 m; pembuatan garmen
 C. 1.600 m; agrowisata
 D. 1.650 m; peternakan sapi
 E. 1.625 m; perkebunan cokelat

14. Perhatikan ilustrasi berikut.



- Proses yang ditunjukkan oleh huruf D adalah....
- melelehnya batuan menjadi magma akibat suhu tinggi
 - perubahan susunan mineral akibat tekanan dan suhu
 - pecahnya batuan yang kemudian terlitifikasi
 - menembusnya magma dalam lapisan batuan
 - mengendapnya sisa-sisa makhluk hidup

15. Pernyataan:

- | | |
|------------|-----------|
| 1) breksi | 4) topas |
| 2) dolomit | 5) marmer |
| 3) kalsit | |

Batuan yang mempunyai nilai tinggi dalam kehidupan ditunjukkan oleh nomor...

- | | |
|------------|------------|
| A. 1 dan 5 | D. 2 dan 4 |
| B. 1 dan 3 | E. 4 dan 5 |
| C. 2 dan 3 | |

16. Perhatikan fenomena berikut!

- terjadi siang dan malam
- terjadi perbedaan musim
- gerak semu harian Matahari
- perbedaan lamanya siang dan malam
- gaya gravitasi di kutub lebih kuat

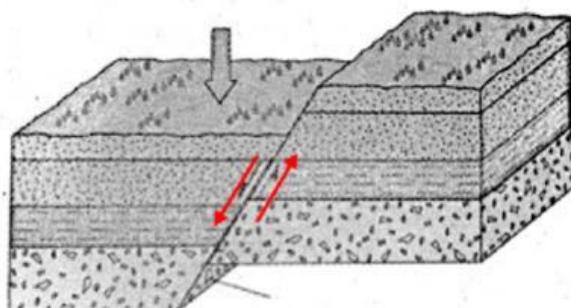
Fenomena yang disebabkan rotasi Bumi terdapat pada angka...

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

17. Planet-planet yang terbentuk dari kabut mempunyai material padat yang berhamburan dan saling tarik menarik sehingga membentuk gumpalan padat yang disebut planet. Pernyataan tersebut sesuai dengan ...

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| A. teori Bintang Kembar | D. teori Planetesimal |
| B. teori Kant-Laplace | E. teori Keadaan Tetap |
| C. teori Pasang Surut | |

18. Perhatikan gambar berikut!



Ilustrasi tersebut terjadi karena....

- Longsor dan erosi
- Tekanan tenaga endogen

- Daya topang batuan rendah
- Proses pelapukan yang bertahap
- Tekanan batuan di permukaan bumi

19. Sebuah teori menyatakan bahwa awalnya bumi terdiri atas benua yang sangat besar, yaitu Gondwana dan Laurasia. Kedua benua ini bergerak perlahan ke arah ekuator sehingga terpecah-pecah menjadi benua-benua yang lebih kecil. Benua Gondwana terpecah menjadi benua...

- Afrika, Asia dan Amerika
- Eropa, Afrika dan Asia
- Eropa, Amerika Utara, dan Asia
- Afrika, Australia, Antartika, dan Amerika Selatan
- Australia, Eropa, dan Amerika Selatan

20. Perhatikan faktor-faktor berikut!

- Intensitas penyinaran matahari di suatu wilayah
- Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi
- Perubahan tatanan kehidupan flora dan fauna untuk memenuhi kebutuhan
- Peran angin dalam proses penyebutan
- Keterbatasan daya adaptasi terhadap lingkungan

Faktor biotik yang mempengaruhi persebaran flora dan fauna di muka Bumi ditunjukkan oleh unsur-unsur pada angka...

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

21. Perhatikan sumber-sumber data kependudukan berikut.

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) imigrasi | (4) sensus |
| (2) survei | (5) emigrasi |
| (3) statistik | (6) registrasi |

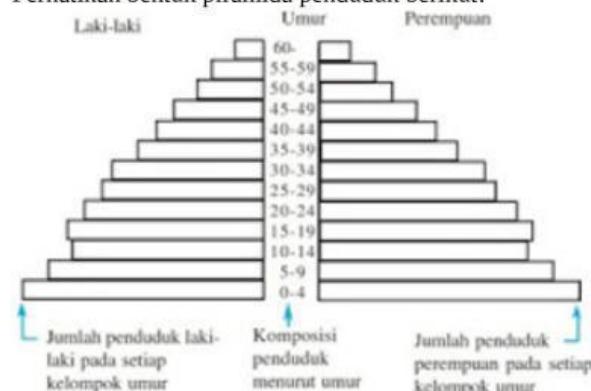
Sumber data kependudukan diperoleh melalui...

- | | |
|----------------|----------------|
| A. 1, 2, dan 3 | D. 2, 4, dan 6 |
| B. 1, 2, dan 4 | E. 4, 5, dan 6 |
| C. 1, 3, dan 5 | |

22. Menurut Junghuhn, faktor paling berpengaruh terhadap persebaran tanaman adalah ketinggian tempat. Alasan yang memperkuat pendapat tersebut yaitu perbedaan tinggi rendah permukaan Bumi menyebabkan...

- terbatasnya varietas tanaman
- bervariasinya suhu udara
- perbedaan lapisan batuan
- seragamnya tekstur tanah
- seragamnya unsur hara

23. Perhatikan bentuk piramida penduduk berikut!



Langkah yang harus diambil pemerintah terkait kondisi kependudukan sesuai bentuk piramida tersebut adalah...

- Meningkatkan kualitas pendidikan

- B. Meningkatkan kesejahteraan lansia
C. Membuka banyak kesempatan kerja
D. Memperbaiki infrastruktur transportasi
E. Membuka lahan untuk area permukiman

24. Disuatu wilayah diketahui jumlah kelahiran sebesar 967.000 jiwa dan kematian sebesar 659.000 jiwa, sedangkan terjadi imigrasi sebesar 889.000 jiwa dan emigrasi sebesar 512.000 jiwa. Pertumbuhan penduduk totoalnya adalah...
A. 6.850.000 jiwa D. 6.850 jiwa
B. 685.000 jiwa E. 685 jiwa
C. 68.500 jiwa

25. Migrasi harian disebut juga komutasi. Contoh kegiatan komutasi adalah...
A. Karyawan bekerja pada perusahaan dengan tugas berkeliling ke kota-kota di seluruh pelosok negeri
B. Karyawan sebuah perusahaan swasta di Jakarta yang bermukim di Bogor setiap hari pulang pergi
C. Karyawan yang bekerja di suatu kota kembali ke daerah asalnya pada akhir pekan
D. Pedagang sayuran dari daerah pegunungan setiap hari menjual dagangannya di pasar desa di kaki pegunungan
E. Petani menjadi pekerja lepas di perkotaan selama beberapa waktu selama menunggu masa tanam dimulai.

26. Perhatikan keterangan berikut!
(1) Jumlah usia produktif menurun
(2) Kasus bayi lahir mati rendah
(3) Jumlah angkatan kerja meningkat
(4) Tingkat kesejahteraan timpang
(5) Lowongan pekerjaan sulit diperoleh

Permasalahan akibat pertumbuhan penduduk tinggi di negara berkembang ditunjukkan oleh angka...
A. 1, 2, dan 3 D. 2, 3, dan 5
B. 1, 2, dan 4 E. 3, 4, dan 5
C. 1, 4, dan 5

27. Seorang nakhoda yang sedang berlayar di tengah samudera lepas tiba-tiba mendapatkan berita ada gempa besar dengan potensi tsunami. Langkah mitigasi yang seharusnya dilakukan nakhoda kapal adalah...
A. Mengarahkan kapal untuk tetap di tengah laut lepas jauh dari pantai
B. Mempercepat laju kapal untuk segera berlabuh di pantai yang terdekat
C. Mengentikkan laju kapal sambil menunggu tsunami terjadi
D. Menyampaikan berita tsunami kepada seluruh penumpang
E. Mengirimkan tanda bahaya kepada petugas pelabuhan

28. Pernyataan:
1) masuk ke dalam pusat perbelanjaan mencari lift.
2) ikuti arahan petugas
3) keluar dari pusat perbelanjaan menuju lapangan
4) berdiam diri dalam ruangan
5) menuju tangga darurat

Mitigasi gempa ketika kita berada di sebuah pusat perbelanjaan terdapat pada angka...
A. 1, 2, dan 3 D. 2, 3, dan 5
B. 1, 2, dan 4 E. 3, 4, dan 5
C. 1, 4, dan 5

29. Perhatikan pernyataan berikut.
1) wilayahnya relatif datar
2) daerah pegunungan yang subur
3) jaringan transportasi memadai
4) keterampilan penduduk rendah
5) sumber daya wilayahnya tinggi

Faktor yang mendorong suatu wilayah menjadi pusat pertumbuhan ditunjukkan oleh angka...
A. 1, 2, dan 3 D. 2, 3, dan 5
B. 1, 3, dan 5 E. 3, 4, dan 5
C. 2, 3, dan 4

30. Perhatikan gambar berikut.

Arah perkembangan wilayah seperti pada ilustrasi tersebut cenderung menuju angka... karena...
A. 1; mendorong pertumbuhan ekonomi wilayah
B. 2; banyak hewan langka dan dilindungi
C. 3; dikembangkan budidaya tanaman kopi
D. 4; didirikan arena pacuan kuda
E. 5; tanahnya subur dan banyak air

31. Perhatikan bagian-bagian atmosfer berikut!

Lapisan atmosfer pada angka 1 dapat mempengaruhi kehidupan di permukaan Bumi. Pernyataan yang menunjukkan pengaruh tersebut yaitu...
A. penduduk memanfaatkan pantulan gelombang radio untuk telekomunikasi
B. nelayan di pesisir memanfaatkan angin darat untuk mencari ikan
C. peneliti menerbangkan satelit ke luar angkasa untuk observasi
D. benda langit tidak mampu menjangkau permukaan bumi
E. penduduk dapat terlindung dari paparan sinar ultraviolet

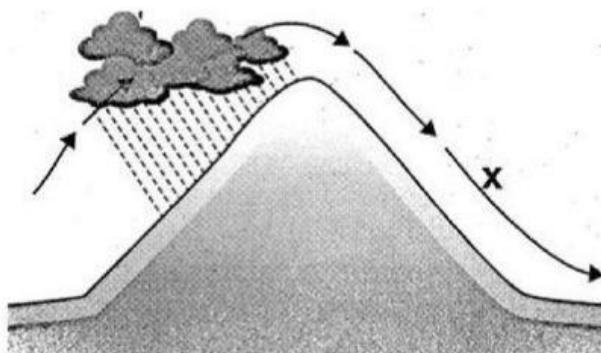
32. Perhatikan peta pergerakan angin berikut!



Fenomena atmosfer pada gambar menunjukkan... dan berdampak pada....

- A. Angin monsun barat; terjadi musim kemarau di Indonesia bagian barat
- B. Angin monsun barat; curah hujan tinggi di pantai timur Indonesia
- C. Angin monsun barat; curah hujan tinggi di pantai barat Indonesia
- D. Angin monsun timur; suhu udara tinggi di pantai barat Indonesia
- E. Angin monsun timur; kenaikan suhu di daerah Australia

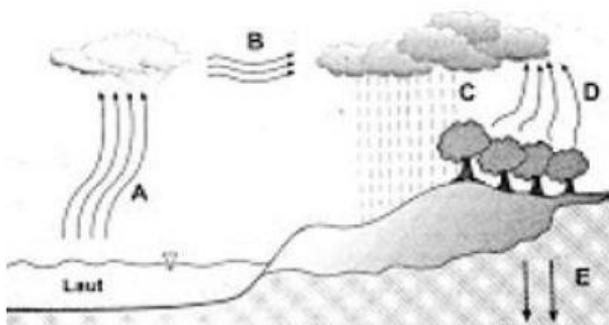
33. Perhatikan gambar berikut!



Jenis angin yang ditunjukkan tanda X bersifat...

- A. Basah dan panas
- B. Kering dan panas
- C. Basah dan dingin
- D. Lembap dan panas
- E. Kering dan dingin

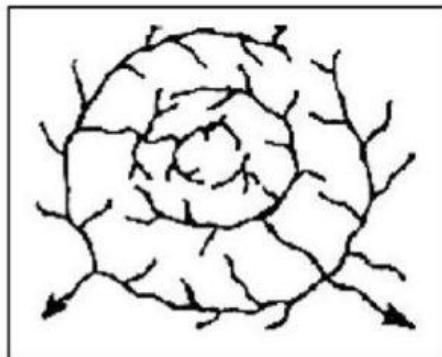
34. Perhatikan siklus hidrologi berikut.



Proses adveksi dan infiltrasi pada gambar siklus hidrologi ditunjukkan oleh huruf...

- A. A dan B
- B. B dan E
- C. C dan D
- D. D dan E
- E. E dan A

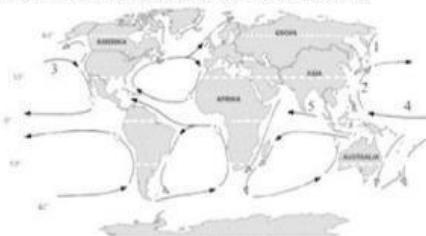
35. Perhatikan gambar berikut!



Pola aliran sungai yang terbentuk di daerah kubah dengan anak sungai membentuk pola seperti pada gambar tersebut adalah...

- A. rektangular
- B. dendritik
- C. pinnate
- D. anular
- E. trellis

36. Perhatikan ilustrasi arus laut berikut



Berdasarkan ilustrasi tersebut, arus Oyashio dan Kuroshio ditunjukkan nomor...

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

37. Karakteristik pedesaan:

- 1) mampu menyerap teknologi baru
- 2) kehidupannya masih sangat bergantung kepada alam sekitarnya
- 3) intensitas kontak dengan wilayah lain masih sedikit
- 4) sebagian hasil pertaniannya dijual untuk memenuhi kebutuhan hidup
- 5) bertani dengan sistem sawah irigasi

Ciri yang menggambarkan desa swakarya ditunjukkan oleh nomor...

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

38. Perhatikan gambar berikut!

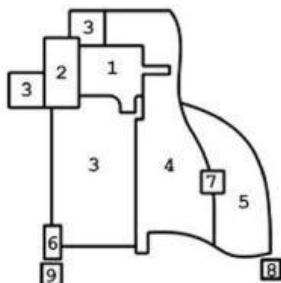


Bentuk permukiman desa dari kenampakan pada gambar adalah...

- A. Mengelilingi fasilitas
- B. Memanjang
- C. Tunggal
- D. Menyebar
- E. Tunggal

C. Memusat

39. Perhatikan gambar berikut!



Menurut teori Inti Berganda pada perkembangan kota tersebut, daerah yang ditunjukkan oleh angka 3 adalah...

- A. Permukiman suburban
- B. Daerah pusat kegiatan
- C. Daerah grosir dan manufaktur
- D. Daerah permukiman kelas atas
- E. Daerah permukiman kelas rendah

40. Foto udara pola pemukiman penduduk :



Faktor yang memengaruhi terbentuknya pola pemukiman penduduk seperti gambar adalah

- A. sumber air yang melimpah
- B. matapencaharian penduduk
- C. kondisi fisik wilayahnya
- D. adat istiadat masyarakat
- E. keamanan wilayahnya

41. 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 ...

<https://youtu.be/KbYcKPzXS0Q?si=Tq4H3MUyjatJxh4i>

42. Dari penjelasan no 41 perbedaan antara kondisi masyarakat yang ada di desa dan kota ?

43. Perhatikan penjelasan materi tentang interpretasi Citra pengindraan berikut :

https://youtu.be/fk3HA9mBfS8?si=pIJi8v6gYp_10dl

- a. Dari penjelasan tersebut berilah isian singkat mengenai interpretasi citra pengindraan jauh?
- b. Apa saja unsur yang terdapat dalam interpretasi citra pengindraan jauh?

44. pada materi tentang Peta kontur apa yang kalian tangkap pada materi tersebut berikan isian singkat mengenai peta kontur..

<https://youtu.be/m4WE5v2VVSc?si=MzaIYYEyWIZSzls2>

45. perhatikan penjelasan mengenai peta dan pemetaan

<https://youtu.be/MCSRuzOmjbI?si=QG2-79XeKOQ-cAZG>

- a. sebutkan unsur-unsur yang terdapat pada peta dan beri penjelasan secara singkat mengenai unsur-unsur peta tersebut?