

Latihan Soal 1

UTBK GEOGRAFI (SOSHUM)  
SMAN 3 PAINAN

Nama :

1. Teori lempeng tektonik sering digunakan untuk menjelaskan fenomena yang terjadi di litosfer. Terjadinya pergeseran lempeng tektonik disebabkan oleh...
  - a. revolusi Bumi
  - b. bervariasinya relief di muka Bumi
  - c. perbedaan luas lautan dan daratan
  - d. arus konveksi di dalam Bumi
  - e. rotasi Bumi
2. Kajian pengaruh peningkatan aktivitas penduduk kota terhadap polusi udara dilakukan melalui pendekatan keruangan.  
SEBAB  
Pendekatan keruangan menjelaskan hubungan manusia dengan lingkungan.
  - a. Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya menunjukkan hubungan sebab akibat.
  - b. Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya tidak menunjukkan hubungan sebab akibat.
  - c. Jika pernyataan benar dan alasan salah.
  - d. Jika pernyataan salah dan alasan benar.
  - e. Jika pernyataan dan alasan keduanya salah.
3. Endapan yang menghubungkan pulau induk dengan pulau di sekitarnya disebut...
  - a. Bar
  - b. Arch
  - c. Split
  - d. Tombolo
  - e. pesisir
4. Upaya pencegahan dan penanggulangan lahan kritis dapat dilakukan dengan...
  - (1) Reboisasi
  - (2) *Crop rotation*
  - (3) *Contour plowing*
  - (4) Terasering
  - a. jika (1), (2), dan (3) yang benar
  - b. jika (1) dan (3) yang benar
  - c. jika (2) dan (4) yang benar
  - d. jika hanya (4) saja yang benar
  - e. jika semua jawaban benar
5. Untuk mencegah terjadinya pencemaran terhadap lingkungan oleh berbagai aktivitas manusia dan industri, maka perlu pengendalian terhadap pencemaran lingkungan dengan menetapkan...
  - a. kualitas lingkungan hidup
  - b. pembangunan nasional
  - c. baku mutu lingkungan
  - d. daya dukung lingkungan
  - e. penanggulangan bencana

6. Dari hasil citra penginderaan jauh, dapat diketahui bahwa sungai yang berada di daerah gunung yang berbentuk kerucut berpola...
- radial sentrifugal
  - pinnate*
  - dendritik
  - annular*
  - radial sentripetal
7. Perhatikan bagan berikut.



- Berdasarkan bagan tersebut, faktor yang memengaruhi terjadinya interaksi desa-kota adalah...
- adanya wilayah-wilayah saling melengkapi
  - adanya kemudahan dalam pemindahan ruang
  - adanya wilayah yang saling melemahkan
  - adanya kesempatan berinvestasi
  - interventing opportunity*
8. Keserasian antara jumlah penduduk dengan kapasitas dari daya dukung lingkungan perlu diperhatikan. SEBAB  
Penduduk yang berkualitas diperlukan dalam pembangunan berkelanjutan.
- Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya menunjukkan hubungan sebab akibat.
  - Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya tidak menunjukkan hubungan sebab akibat.
  - Jika pernyataan benar dan alasan salah.
  - Jika pernyataan salah dan alasan benar.
  - Jika pernyataan dan alasan keduanya salah.
9. Untuk menganalisis potensi kekuatan interaksi antarwilayah ditinjau dari struktur jaringan jalan sebagai prasarana transportasi harus menggunakan...
- teori gravitasi
  - teori tempat sentral
  - teori titik henti
  - teori kutub pertumbuhan
  - teori indeks konektivitas
10. Persebaran hutan musim di Indonesia terdapat di...
- (1) Sumatra
  - (2) Jawa Tengah
  - (3) Papua
  - (4) Jawa Timur
- jika (1), (2), dan (3) yang benar
  - jika (1) dan (3) yang benar
  - jika (2) dan (4) yang benar

d. jika hanya (4) saja yang benar

e. jika semua jawaban benar

11. Pertanian lahan basah biasanya terletak di dataran tinggi.

SEBAB

Dalam peta topografi , pertanian lahan basah di dataran tinggi dapat dicirikan dengan garis kontur yang rapat.

a. Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya menunjukkan hubungan sebab akibat.

b. Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya tidak menunjukkan hubungan sebab akibat.

c. Jika pernyataan benar dan alasan salah.

d. Jika pernyataan salah dan alasan benar.

e. Jika pernyataan dan alasan keduanya salah.

12. Permukiman pada umumnya memanjang pada pinggir beting pantai, tanggul alam, atau sepanjang tepi jalan. Hal ini dapat diketahui dari ciri interpretasi berupa...

a. situs

b. asosiasi

c. bentuk

d. tekstur

e. ukuran