

GEOGRAFIA

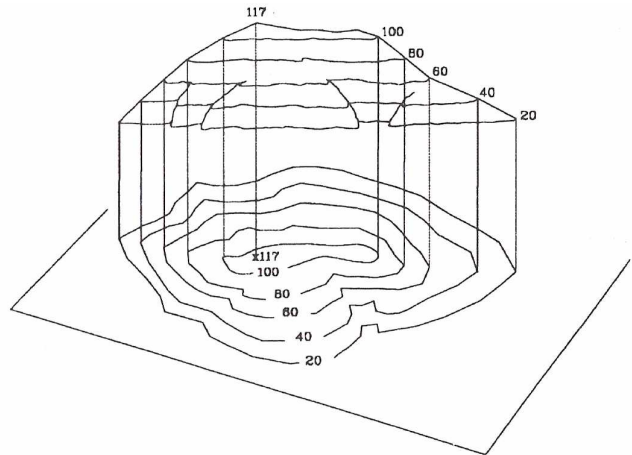
46) Em 02/05/2008, a passagem do ciclone Nargis por Mianmar deixou um registro de 10.000 mortos e mais de 2.000 desaparecidos. As vítimas deste tipo de fenômeno meteorológico chegam a, pelo menos, 180.000 mortos no mundo.



Sobre esse fenômeno meteorológico, é correto afirmar que

- A) é uma tempestade muito destrutiva, que atinge até 400 km/h de velocidade no centro do cone, produzindo fortes redemoinhos e elevada poeira.
- B) forma-se em latitudes médias associado a centros de alta pressão, mediante a entrada de frentes frias.
- C) é gerado a partir de sistemas de baixa pressão atmosférica; surge em mares de águas muito quentes, em torno de 26 a 27° C.
- D) é uma tempestade produzida por massas de ar frio, que se deslocam em movimentos circulares e em velocidades crescentes, que podem superar 100 km/h.
- E) é gerado em zona equatorial, o que permite que o efeito Coriolis desvie os ventos, criando uma circulação ciclônica.

47) Observe a representação cartográfica abaixo e, a partir dela, analise as afirmativas:



- I. representa, num plano, uma grandeza tridimensional como o relevo.
- II. as curvas de nível também podem ser denominadas de isóbaras, quando representam o relevo de superfície.
- III. as curvas de nível são denominadas isóbatas, quando representam terrenos submersos.
- IV. em um mapa escala 1:50.000, as curvas de nível são desenhadas em espaços regulares unindo pontos, cujas cotas variam de 20 em 20 m.
- V. a feição representada pela cota 117 m é de um talvegue.

Estão corretas apenas as afirmativas

- A) I, III e V
- B) I, II e V
- C) II e IV
- D) II, III e IV
- E) I e III

48) Em abril de 2008, um sismo de 5,2°, na escala de Richter, atingiu a região costeira do Sudeste e Sul do Brasil, o abalo chegou a gerar danos leves a estruturas de vários edifícios. Sobre os abalos sísmicos no Brasil, pode-se afirmar que

- I. no Brasil, não ocorrem terremotos de grande magnitude, pois o mesmo está distante dos limites da placa sul-americana.
- II. os terremotos, no Brasil, ocorrem em maior frequência e menor intensidade que em países situados nas proximidades de borda de placa.
- III. mesmo no interior de placas estáveis, podem ocorrer falhamentos ativos onde o acúmulo de esforços pode gerar terremotos.
- IV. no Brasil, o estado do Acre é que apresenta sismos em zonas profundas da crosta.
- V. a região Sul do Brasil é a que apresenta o menor número de falhamentos ativos, portanto, a de menor sismicidade.

Com base no exposto acima, estão corretas apenas as afirmativas

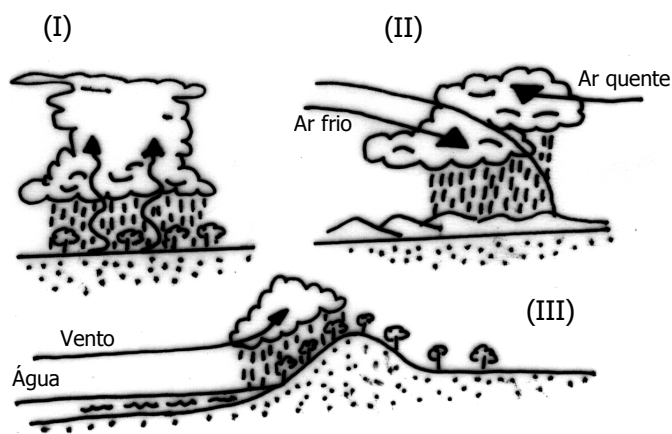
- A) I, II e V
- B) I, III, IV e V
- C) II, IV e V
- D) II, III e IV
- E) I, III e IV

49) Os elementos naturais que compõem uma paisagem não existem de forma independente. As combinações dos diversos elementos naturais resultam em várias porções diferenciadas do espaço terrestre que são denominadas DOMÍNIOS MORFOCLIMÁTICOS.

Assinale, abaixo, a alternativa que contém somente ELEMENTOS NATURAIS que compõem os domínios morfoclimáticos.

- A) clima, solo e ecossistema.
- B) clima, relevo e vegetação.
- C) vegetação, formação arbustiva e relevo.
- D) estrutura geológica, massa de ar e planalto.
- E) clima, bacia hidrográfica e estrutura geológica.

50) As figuras I, II e III correspondem respectivamente a três tipos de chuvas, a saber:



- A) convectiva, frontal e orográfica.
- B) frontal, convectiva e orográfica.
- C) orográfica, convectiva e frontal.
- D) frontal, orográfica e convectiva.
- E) convectiva, orográfica e frontal.

51) Entre as causas da degradação dos solos é **INCORRETO** citar

- A) a salinização.
- B) as queimadas.
- C) a laterização.
- D) a humificação.
- E) a compactação.

52) Qual o nome dos minúsculos planetas que giram ao redor da estrela Sol?

- A) sednas elípticas.
- B) satélites.
- C) planetas elípticos.
- D) satélites orbitais.
- E) planetóides.

53) No mapa abaixo, estão representados dois tipos de estruturas geológicas presentes em território brasileiro: bacias sedimentares e escudos cristalinos.



1) relacione os números correspondentes às estruturas geológicas representadas no mapa:

- () bacias sedimentares
() escudos cristalinos

2) relacione os números das estruturas geológicas correspondentes aos recursos minerais associados:

- () minério de ferro
() petróleo

3) relacione os números das estruturas geológicas correspondentes às rochas associadas:

- () arenito
() granito

Assinale a alternativa que apresenta as relações corretas:

- A) (1- I e II), (2-I e II) e (3-II e I)
B) (1- II e I), (2-I e II) e (3-I e II)
C) (1- I e II), (2-II e I) e (3-I e II)
D) (1- II e I), (2-II e I) e (3-II e I)
E) (1- I e II), (2-II e I) e (3-II e I)

54) A sociedade industrial transformou o tipo de relação conflituosa do ser humano com a natureza, criando um novo tipo de paisagem, a qual chamamos de

- A) terceira natureza descapitalizada.
B) primeira natureza socializada.
C) terceira natureza capitalizada.
D) segunda natureza ou natureza humanizada.
E) terceira natureza ou natureza monitorizada.

55) O Segundo Mundo, atualmente, representa um conjunto de países que perdeu a unidade que possuía até os anos 1980. Qual a principal característica da base econômica do Segundo Mundo, para tentar superar as desigualdades sociais?

- A) socialismo de economia planificada.
B) socialismo fundamentado na propriedade privada.
C) capitalismo de economia verticalizada.
D) capitalismo de economia horizontalizada.
E) socialismo de formações descentralizadas do Estado.

56) O processo de industrialização do Brasil iniciou-se com a produção de quais tipos de bens?

- A) bens de consumo não-duráveis.
B) bens de consumo durável.
C) bens de capital monetário-fixos.
D) bens de capital agrícola.
E) bens de capital industrial-fixos.

57) A principal cidade sagrada da Civilização Islâmica, Muçulmana ou Maometana é:

- A) Riad.
- B) Alexandria.
- C) Bagdá.
- D) Damasco.
- E) Meca.

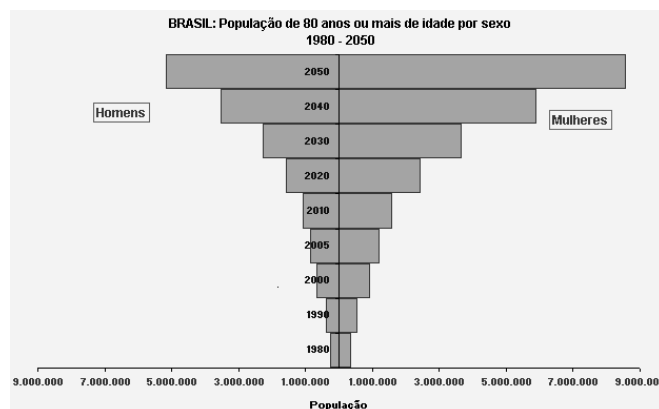
58) Os Censos de 1991 e 2000 realizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) apontam que o Brasil apresentou, nesse período, uma diminuição da taxa de fecundidade. O que significa taxa de fecundidade?

- A) Índice de crescimento populacional.
- B) Número de partos por mulher em idade reprodutiva.
- C) Número de filhos por mulher em idade reprodutiva.
- D) Número de mulheres fecundas.
- E) Número de mulheres férteis.

59) Segundo o relatório "A Situação da População Mundial" (2006), elaborado pela Organização das Nações Unidas (ONU), 3% da população mundial é formada por migrantes, isto significa que 195 milhões de pessoas deixaram sua terra natal em busca de uma vida melhor. Considerando a importância do deslocamento em quantidade, um exemplo desses fluxos migratórios ocorre no seguinte sentido:

- A) brasileiros para Porto Rico e Nova Zelândia.
- B) europeus para Brasil e Alemanha.
- C) australianos para Brasil.
- D) brasileiros para EUA, Paraguai e Japão.
- E) nigerianos para China e Iraque.

60) De acordo com o gráfico de pirâmide etária, representado abaixo, podemos afirmar que



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), 2000.

- I. a pirâmide representa uma projeção, a partir de estimativas de contagem populacional.
- II. a pirâmide refere-se à população total do Brasil.
- III. em 1980, o Brasil possuía um elevado número de idosos.
- IV. as estimativas para 2050 apontam para o Brasil um total de quase nove milhões de mulheres com 80 anos de idade.
- V. a pirâmide demonstra graficamente o envelhecimento da população brasileira.

Com base no exposto acima, assinale a alternativa que apresenta as afirmativas corretas.

- A) I; II; V.
- B) I; IV; V.
- C) I; II; III.
- D) II; III; IV.
- E) III; I; V.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

