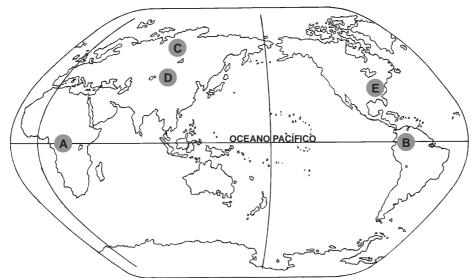
GEOGRAFIA

- Quanto à incidência do Sol sobre a Terra, é correto afirmar que
 - A) no Ártico, no solstício de verão no Hemisfério Norte, o Sol só estará a pino no dia 21 de junho, ocasião do fenômeno do Sol da Meia-Noite.
 - B) em Porto Alegre, a sombra de um indivíduo desaparecerá ao meio-dia solar, no momento dos equinócios.
 - C) na cidade de São Paulo, mais exatamente no local por onde passa o Trópico de Capricórnio, o Sol encontra-se a pino ao meio-dia, hora solar, no solstício de verão.
 - D) na Antártida, em nenhum momento haverá o Sol a pino ao meio-dia, em função da elevada altitude.
 - E) o Sol estará a pino somente uma vez ao ano nas cidades localizadas entre os trópicos.

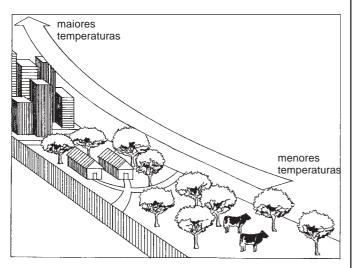
- **17)** A interpretação do termo "um só país, dois sistemas", característico da China, refere-se à
 - A) Guerra do Ópio, que dividiu o país em dois setores políticos: socialista e capitalista.
 - B) reconquista da Manchúria, que apresentava resquícios capitalistas oriundos da influência japonesa.
 - C) ação dos tibetanos que tinha como objetivo transformar o oeste da China em uma monarquia capitalista.
 - D) disputa entre o Nepal e a Índia pelo oeste do território chinês.
 - reintegração de Hong Kong, que introduziu, no sistema econômico chinês, características do sistema capitalista.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 18 com base no mapa que representa a localização de cidades hipotéticas e nas afirmações a seguir.



- As cidades A e B, por estarem em latitudes semelhantes, sempre apresentam as mesmas características de temperatura.
- II. As cidades D e E se caracterizam por invernos rigorosos e verões quentes, pois estão em latitudes semelhantes e têm o mesmo grau de continentalidade.
- III. As cidades C e A, apesar de estarem em altitudes semelhantes, apresentam características climáticas diferentes: a cidade A é mais quente e úmida que a C.
- IV. Caso a cidade D esteja a mais de 4.000 metros de altitude acima do nível do mar, apresentará uma menor pressão atmosférica que a cidade E, que se encontra no nível do mar.
- 18) Com base na leitura do mapa e na análise das afirmativas, conclui-se que somente estão corretas
 - A) I, II e III
 - B) lell
 - C) lell
 - D) II e IV
 - E) III e IV

INSTRUÇÃO: Responder à questão 19 com base no desenho abaixo, referente ao meio ambiente.



19) O desenho refere-se

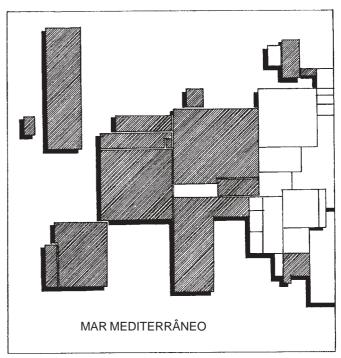
- A) ao efeito tampão, que causa aumento exagerado de temperatura em cidades litorâneas durante os invernos.
- B) ao efeito estufa, aumento de calor em função da agressão à camada de ozônio.
- c) à formação de chuva ácida, que ocorre somente em áreas urbanas, em função da industrialização.
- D) à inversão térmica, ocasionada pelo movimento do ar das zonas rurais para as zonas urbanas, aumentando as temperaturas nas cidades.
- è formação de ilha de calor, aumentando a temperatura à medida que nos aproximamos dos centros urbanos.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 20 com base no texto abaixo, referente a um foco de tensão na Europa.

"O IRA nasceu na primeira Guerra Mundial. Nos anos 60, participou do movimento pacífico pelos direitos civis. Após o Domingo Sangrento de Belfast, em 1972, transformou-se numa das mais temidas organizações terroristas da Europa".

- **20)** A referida organização está relacionada com a situação política da
 - A) Alemanha.
 - B) Irlanda do Norte.
 - C) Itália.
 - D) Inglaterra.
 - E) Espanha.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 21 com base na representação por *anamorfose* a seguir.



- **21)** A área escurecida representa, provavelmente, os países
 - A) que mais produziram petróleo em 2001.
 - B) que formam, atualmente, a União Européia.
 - que, juntamente com os Estados Unidos, fazem parte do NAFTA.
 - D) que foram membros do Pacto de Varsóvia durante a Guerra Fria.
 - E) que não participaram da Conferência Rio + 10.
- **22)** Se os relógios dos habitantes de uma cidade localizada a 26º Oeste de Greenwich estiverem marcando 13 horas, que hora solar ou verdadeira será?
 - A) 13 horas.
 - B) 13 horas e 16 minutos.
 - C) 12 horas.
 - D) 12 horas e 4 minutos.
 - E) 12 horas e 44 minutos.

INSTRUÇÃO: Responder às questões 23 e 24 com base no mapa africano, abaixo apresentado.



- 23) A estrutura da divisão política africana caracteriza-se por
 - A) conter países com áreas semelhantes e limites políticos com linhas retas, em função da influência da Europa sobre sua divisão política.
 - B) respeitar as características tribais, dividindo-se os países conforme a ocupação feita pelas etnias.
 - C) obedecer à lógica da divisão política da Ásia, ou seja, considerar em cada país as características religiosas já pertencentes aos grupos étnicos.
 - D) ter países com pequenas áreas, situados na Costa Oriental, e países com grandes áreas, na Costa Ocidental.
 - E) apresentar o resultado de guerras entre tribos nativas que tinham como prêmio a conquista e delimitação de novos territórios.
- **24)** O país assinalado no mapa, que apresenta um dos menores valores referente ao Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do mundo, é
 - A) Líbia.
 - B) Serra Leoa.
 - C) Uganda.
 - D) Argélia.
 - E) Marrocos.

- 25) No estudo dos movimentos migratórios que ocorreram na formação da população brasileira, reluta-se em admitir que também muitos brasileiros deixam o nosso país. Nos anos de 1980 e, principalmente, 1990, um movimento expressivo pela quantidade de emigrantes destaca-se dos até então existentes. Trata-se dos
 - A) filhos de alemães, que buscam na Alemanha oportunidades para mão-de-obra especializada, pois esse país encontra-se numa situação econômica estável.
 - B) argentinos e uruguaios, que para cá tinham vindo nos anos de 1970, fugindo de regimes autoritários e que, pela atual estabilidade econômica em seus países, retornam em busca de melhores oportunidades.
 - C) bolivianos, que trabalhavam na indústria têxtil paulistana, agora atraídos ao seu país pelos excelentes incentivos governamentais oferecidos para a abertura de indústrias nacionais, que geram grande oferta de empregos.
 - D) moçambicanos e angolanos, que retornam para seus países após a independência destes, alcançada na década de oitenta.
 - E) descendentes de japoneses, os quais, geralmente favorecidos pelo conhecimento da cultura e do idioma, voltam à terra de seus antepassados na busca de oportunidades de trabalho.

26) No Brasil, a variedade de climas existentes está relacionada a diferentes fatores. Entre aqueles considerados dinâmicos, temos as massas de ar. Em virtude da grande extensão territorial que o Brasil possui, nosso país apresenta cinco massas de ar agindo sobre o território, cada uma delas apresentando características relativas à temperatura e à umidade. Por exemplo: a Massa ______ caracteriza-se como

A) Equatorial Atlântica quente e úmida
B) Equatorial Continental fria e úmida
C) Tropical Atlântica fria e seca
D) Tropical Continental quente e úmida
E) Polar Atlântica fria e seca

INSTRUÇÃO: Responder à questão 27 com base na tabela abaixo, referente ao Crescimento Demográfico nos Continentes (%), e nas afirmativas a seguir.

CRESCIMENTO DEMOGRÁFICO NOS CONTINENTES (%)

Continente	1970 - 1975	1980 - 1985	1990 - 1995	2000 - 2005	2010 - 2015
África	2,56	2,86	2,81	2,56	2,37
Ásia	2,27	1,89	1,64	1,38	1,15
Europa	0,80	0,38	0,15	0,00	0,06
Améria Latina	2,44	2,11	1,84	1,50	1,20
América do Norte	1,10	0,93	1,05	0,81	0,78
Oceania	2,09	1,50	1,54	1,31	1,18

- I. As taxas de crescimento demográfico da América do Norte são superiores às da Europa.
- II. A África é o único continente que mantém um ritmo acelerado no aumento da taxa de crescimento demográfico.
- III. Comparando a variação da taxa de crescimento demográfico entre a África a a América Latina, observa-se que na África a sua diminuição é mais lenta.
- IV. O Continente Americano, como um todo, tem acompanhado continuamente o crescimento demográfico, aumentando seus índices em todas as décadas.
- 27) Pela análise da tabela, conclui-se que estão corretas somente as afirmativas
 - A) lell
 - B) le III
 - C) I, II e III
 - D) II e IV
 - E) III e IV

INSTRUÇÃO: Responder à questão 28 com base no texto e nas afirmativas abaixo.

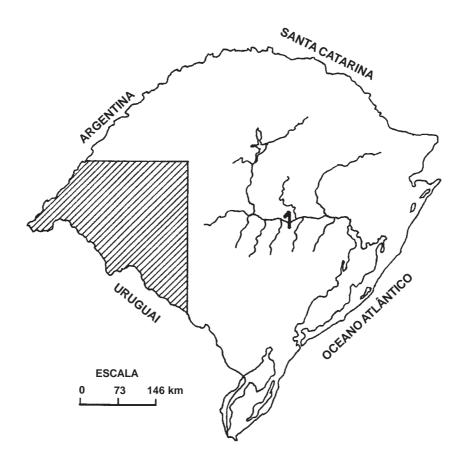
"O desemprego acentua a crise nas grandes cidades e se expressa no aumento da criminalidade e na formação de guetos geográficos e culturais. Ele é também fonte da instabilidade política e da descrença nas instituições e partidos tradicionais que alimentam os novos grupos extremistas europeus".

(Fonte: Panorama do Mundo, 1999)

O texto se relaciona

- I. à globalização, que provocou uma movimentação mais acentuada das indústrias que necessitam de mão-deobra para países periféricos, reduzindo o número de empregos na Europa.
- II. à revolução técnico-científica, que desenvolveu a informática e a robótica, aumentando as taxas de desemprego.
- III. aos grupos extremistas neoliberais, que se fecham em guetos geográficos para defenderem a permanência de latinos clandestinos em países ricos europeus.
- IV. ao crescente aumento do ramo manufatureiro na Europa, que tende a aprofundar a crise do desemprego, pois este ramo necessita de menores investimentos em tecnologia.
- 28) Pela análise das afirmativas, conclui-se que somente estão corretas
 - A) I, II e III.
 - B) lell.
 - C) le III.
 - D) II e IV.
 - E) III e IV.

INSTRUÇÃO: Responder às questões 29 e 30 com base no mapa do Rio Grande do Sul.



- 29) A área destacada no mapa refere-se às ondulações mais baixas, chamadas de coxilhas. A vegetação predominante são os campos limpos, sendo que em áreas mais úmidas encontramos os campos sujos. Aqui ocorre um processo de arenização. Estamos falando
 - A) do Planalto Sul-Rio-Grandense.
 - B) da Depressão Periférica.
 - C) da Planície Costeira.
 - D) do Planalto Norte-Uruguaio.
 - E) da Cuesta do Haedo.
- 30) O rio destacado com o número 1 no mapa é o ______, e o local de sua foz é _____.
 - A) Ibicuí a Laguna dos Patos
 - B) Caí a Lagoa da Mangueira
 - C) Jacuí o Lago Guaíba
 - D) Taquari a Lagoa Mirim
 - E) Gravataí a Lagoa Itapeva