

PROFESSOR DE GEOGRAFIA
PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

Perguntas de um operário que lê

Bertold Brecht

Quem construiu Tebas, a das sete portas?
Nos livros vem o nome dos reis,
Mas foram os reis que transportaram as pedras?
Babilônia, tantas vezes destruída,
Quem outras tantas a reconstruiu? Em que casas
Da Lima Dourada moravam seus obreiros?
No dia em que ficou pronta a Muralha da China para onde
Foram os seus pedreiros? A grande Roma
Está cheia de arcos de triunfo. Quem os ergueu? Sobre quem
Triunfaram os Césares? A tão cantada Bizâncio
Só tinha palácios
Para os seus habitantes? Até a legendária Atlântida
Na noite em que o mar a engoliu
Viu afogados gritar por seus escravos.

O jovem Alexandre conquistou as Índias
Sozinho?
César venceu os gauleses.
Nem sequer tinha um cozinheiro ao seu serviço?
Quando a sua armada se afundou Filipe de Espanha
Chorou. E ninguém mais?
Frederico II ganhou a guerra dos sete anos
Quem mais a ganhou?

Em cada página uma vitória.
Quem cozinhava os festins?
Em cada década um grande homem.
Quem pagava as despesas?

Tantas histórias
Quantas perguntas

1. O texto apresentado é de autoria do teatrólogo alemão Bertold Brecht. A partir de sua leitura, podemos AFIRMAR que:

a) A produção do conhecimento histórico só deve levar em consideração os grandes feitos e grandes homens.

b) No texto o autor apresenta uma crítica à produção do conhecimento histórico por fazer lembrar apenas dos “grandes homens”.

c) O autor reforça a ideia de que nós não fazemos história.

d) Os homens só passam a fazer sua história a partir da construção da “Tebas, a das sete portas”.

2. Qual o sujeito da oração: “Em que casas Da Lima Dourada moravam seus obreiros?”

- a) casas b) Lima Dourada c) casas Da Lima Dourada **d) obreiros**

3. *O islamismo é uma religião monoteísta que nasceu na Península Arábica, durante a Idade Média, e se difundiu pelo Mediterrâneo ao longo dos séculos VII e VIII. A Arábia pré-islâmica apresentava uma grande diversidade econômica: no deserto, viviam os beduínos, pastores que disputavam o controle sobre oásis, fontes e poços. Havia também importantes cidades comerciais, já que a Arábia era rota de caravanas que ligavam o Oriente ao Ocidente. Entre as mais importantes destaca-se Meca, controlada pela tribo coraixita. (...) Nascido numa família pobre da tribo coraixita, Maomé ficou órfão ainda criança, sendo criado por um tio que procurou dar-lhe uma boa formação. Quando jovem, envolveu-se nas atividades comerciais, participando de caravanas que percorriam vastas regiões do Oriente, o que lhe assegurou rica experiência cultural, permitindo-lhe conhecer culturas e religiões variadas, que acabaram por influenciá-lo na formulação de sua doutrina. Em 610, durante um retiro no deserto, Maomé recebeu uma mensagem divina através do anjo Gabriel que lhe disse: "- Só há um Deus, que é Alah, e Maomé é o seu profeta".*

Tendo por referência o texto acima, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Maomé era líder da tribo dos coraixitas, o que foi muito importante para ser escolhido profeta.
b) Alah acredita que a Jihad, ou a Guerra Santa irão melhorar o mundo.
c) O islamismo é monoteísta. Reconhecem, portanto, a existência apenas de Alah para os orientais e do Pai, do Filho e do Espírito Santo para os Ocidentais, daí a existência de atentados como o de 11 de setembro nos Estados Unidos.
d) Maomé era um homem culto.

Leia o texto e responda às questões 4 a 7.

"Os juazeiros aproximaram-se, recuaram, sumiram-se. O menino mais velho pôs-se a chorar, sentou-se no chão.

- *Anda, condenado do diabo*, gritou-lhe o pai."

Vidas Secas de Graciliano Ramos

4. O trecho citado é exemplo de discurso:

- a) **Discurso Direto** b) Discurso Indireto
c) Discurso Indireto Livre d) Discurso Direto e Indireto

5. As figuras de Estilo são estratégias que o escritor pode aplicar ao texto para conseguir um determinado efeito na interpretação do leitor. Assinale a alternativa que contém uma figura de estilo:

- a) O menino mais velho pôs-se a chorar, sentou-se no chão.
b) Os juazeiros aproximaram-se, recuaram, sumiram-se.
c) Anda, condenado do diabo.
d) Gritou-lhe o pai.

6. A figura de linguagem encontrada no trecho da obra de Graciliano Ramos é:

- a) **Personificação**
- b) Hipérbole
- c) Metonímia
- d) Eufemismo

7. As formas verbais empregadas no trecho de Graciliano Ramos: aproximaram-se, recuaram, sumiram-se estão em que tempo verbal?

- a) Futuro do presente
- b) Futuro do pretérito
- c) Pretérito imperfeito
- d) **Pretérito perfeito**

8. Em “Era-se mais feliz no passado.” A partícula SE é:

- a) Pronome apassivador.
- b) **Índice de indeterminação do sujeito.**
- c) Parte integrante do verbo.
- d) Partícula expletiva.

9. Compreendo o _____ de ela ter chorado. É uma menina cheia de mágoas e de _____. Completa CORRETAMENTE às lacunas:

- a) Porquê, porque.
- b) Por quê, porquê.
- c) Porque, porquê
- d) **Porquê, Porquê**

10. **NULA**

11. **NULA**

12. Em “Estima-se que somente a Amazônia detenha mais de 25% da biodiversidade vegetal e animal do planeta.”

- a) O sujeito está oculto
- b) O sujeito é indeterminado
- c) O sujeito é composto
- d) **O sujeito é simples**

13. Complete adequadamente os espaços.

_____ tarde estava belíssima, o que levou os rapazes _____ pensarem em sair _____ noite. _____ quem eles poderiam consultar _____ hora?

- a) a, a, à, a, aquela
- b) a, a, à, à, aquela
- c) à, a, à, a, àquela
- d) **a, a, à, a, àquela**

14. É uma característica da Linguagem Culta:

- a) Não utilização de marcas de concordância.
- b) **Uso regular da forma nós.**
- c) Uso constante de a gente.
- d) Uso de gírias.

15. Indique a opção em que a concordância aparece de maneira CORRETA:

- a)Publicou-se notícias falsas.
- b)Cerca de dez atores faltou aos ensaios.
- c)Marcos ou César se casarão com Luciana.
- d)Voltou à tarde o menino e o pai dele.**

16. O percentual de pessoas não atendidas por telefonia fixa em uma determinada cidade era de 45%. Após uma promoção realizada por uma determinada operadora, 3 a cada 15 pessoas passaram a usufruir desse meio de comunicação e, a partir de então, o número de pessoas que não dispunham de telefonia fixa ficou reduzido a 13000. Com base nessas afirmações, pode-se dizer que o número de habitantes dessa cidade é, aproximadamente:

- a) 36111**
- b) 38034
- c) 40000
- d) 45876

17. **NULA**

18. Márcia foi ao mercado e comprou 10 frutas. Chegando em casa, notou que dentre as 10 frutas compradas 3 estavam estragadas. Escolhendo aleatoriamente 2 frutas desse conjunto, qual a probabilidade de ambas não estarem estragadas?

- a)3/5
- b)7/10
- c)7/15**
- d)1/2

19. Marcela tem 5 camisas (branca, amarela, verde, azul e vermelha) e 3 calças (preta, cinza e marron). De quantas maneiras diferentes ela poderá se vestir, usando uma calça e uma camisa?

- a) 10
- b) 12

c) 15

d) 18

20. Um casal tem 13 filhos. Das afirmações a seguir, referentes aos filhos, a única necessariamente VERDADEIRA é:

a) pelo menos uma delas tem altura superior a 1,90m.

b) pelo menos duas delas são do sexo feminino.

c) pelo menos duas delas faz aniversário no mesmo mês.

d) pelo menos uma delas nasceu num dia par.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. É fundamental que todo educador tenha conhecimento sobre as políticas públicas na área da educação, principalmente no que tange as Leis de Diretrizes e Bases da Educação Nacional- LDB na sua perspectiva política, econômica e social, bem como as suas consequências. Dentro dessa conjuntura, a primeira LDB foi sancionada em 1961 sob o número:

a) 4024

b) 4061

c)4001

d)4034

22. Em 1971 foi sancionada a Lei Nº 5.692 que marcou a história da educação brasileira, principalmente porque foi responsável por grandes mudanças na educação. As mudanças foram tamanhas que até hoje a sociedade vive sob a influência do período político de sua sanção. É característica dessa lei:

a)Manter a cátedra no Ensino Superior.

b)Intitulou-se Lei da Reforma do Ensino de 1º e 2º grau, por realizar inúmeras mudanças nesses níveis de ensino.

c)Sancionada em tempos democráticos.

d) Sancionada pelo presidente Getúlio Vargas.

23. Com a Nova Constituição de 1988, após 8 anos, foi sancionada a Nova Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional- LDB de Nº9394/96, que veio atender a uma nova proposta política, visto que foi aprovada em tempos democráticos. Portanto é CORRETO afirmar sobre a atual LDB:

a)A carga horária mínima anual da Educação Básica é de 700 horas.

b) O controle da frequência fica a cargo do governo, sendo exigida frequência mínima de 65% para a aprovação.

c) Defina que a Educação Básica é formada pela Educação Infantil, Ensino Fundamental e Ensino Médio.

d) O ensino da disciplina de artes é facultativo por não ser um componente curricular obrigatório.

24. Henri Wallon nasceu e viveu na França entre 1879 a 1962. Formado em filosofia, medicina, psiquiatria, e foi um verdadeiro pesquisador em psicologia, desenvolveu a Teoria da Epistemologia da Pessoa. Indique o item que é um conceito definido por Wallon:

a) Leitura e escrita

b) Afetividade (emoções)

c) O capital e os problemas econômicos e sociais

d) A física quântica

25. A tendência progressista libertadora tem como inspirador e divulgador Paulo Freire, marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() Nessa tendência os conteúdos de ensino são denominados “temas geradores”, são extraídos da problematização da prática de vida do aluno.

() Paulo Freire desenvolveu essa tendência em conjunto com Luis Inácio Lula da Silva.

() Para essa tendência pedagógica, o professor é um mediador que deve “descer” ao nível do aluno, adaptando-se às suas características e ao desenvolvimento próprio de cada grupo.

() Para Paulo Freire a relação entre professor e aluno, deverá ser uma relação delineada e firmada pelo diálogo, em que os dois serão sujeitos ativos do ato de conhecimento. O respeito, a ética e a valorização das experiências do professor como também as do aluno são pontos fundamentais no processo de aprendizagem.

() Paulo Freire defendia que os professores deveriam impor sua liberdade aos alunos e aos gestores, mediante o autoritarismo e o castigo aos alunos.

Marque o item CORRETO:

a) V, V, F, F, F

b) V, V, V, V, F

c) V, F, V, V, F

d) V, F, F, F, V

26. A didática assegura o fazer pedagógico na instituição escolar, na dimensão técnica, política e social, por isso que é uma ciência eminentemente pedagógica. Marque a opção INCORRETA:

a) A didática investiga as condições e formas que vigoram no ensino os fatores reais condicionantes das relações entre a docência e a aprendizagem.

b) A didática é a ciência que estuda o processo de ensino mediante seus componentes, por esse motivo é de fundamental importância os professores dominarem a didática.

c) O professor que não compreende a didática e não a utiliza corretamente pode influenciar o aluno a diminuir o interesse pelos estudos e pela escola.

d) A didática é a ciência da psicanálise e seu fundador foi Karl Marx.

27. A concepção interacionista de desenvolvimento defende a ideia de interação entre o organismo e o meio e vê a aquisição de conhecimentos como um processo construído pelo indivíduo durante toda a sua vida. Assinale a opção que indica um teórico interacionista:

a) **Jean Piaget**
c) Skinner

b) Santo Agostinho
d) Karl Marx

28. O Behaviorismo busca compreender as interações entre o indivíduo e o ambiente, entre as ações do indivíduo (suas respostas) e o ambiente (estímulo). Assinale a alternativa que NÃO é um conceito abordado pelo Behaviorismo.

a) comportamento respondente
c) comportamento operante

b) livro didático
d) reforçamento

29. Sobre as inteligências múltiplas de Howard Gardner, relacione a 2º coluna de acordo com a 1º.

(1) Inteligência linguística.
(3) Inteligência espacial.
(5) Inteligência cinestésica corporal

(2) Inteligência lógica matemática .
(4) Inteligência musical.

() é a inteligência responsável em nos orientar em diversas localidades, para o reconhecimento de cenas e objetos.

() é a inteligência da faculdade para calcular, da capacidade de perceber a geometria nos espaços.

() é a inteligência do controle dos movimentos do corpo.

() é a inteligência que nos torna capazes de dominar o vocabulário falado e escrito.

() é a inteligência que nos faz perceber com clareza o tom, melodias, ritmos, som musicais.

Assinale a alternativa CORRETA:

a) 3, 2, 4, 1, 5

b) 3, 5, 1, 2, 4

c) 3, 2, 5, 1, 4

d) 2, 1, 4, 5, 3

30. A teoria sócio-histórico define que a relação das pessoas sobre o mundo não é uma relação direta, mas sim mediada por signos, e que o pensamento e a linguagem são fundamentais no processo de desenvolvimento e aprendizagem. Marque a opção que indica o nome do teórico que desenvolveu essa teoria:

a) Kurt Lewin
c) Emilia Ferreira

b) Reuven Feuerstein
d) Lev S. Vygotsky

31. Cada ser vivo animal ou vegetal possui uma estreita relação com as condições geográficas em que vive para que se mantenha e se multiplique. A essa interação damos o nome de ecossistema. Portanto, é possível identificar, a partir das particularidades naturais, grandes ecossistemas terrestres onde estão presentes os seres vivos e o meio abiótico. A esses grandes conjuntos denominamos de biomas terrestres. Pode ser considerado um efeito destrutivo que pode ocorrer com a devastação dos biomas:

a) aumento do nível dos lençóis subterrâneos em função da diminuição do escoamento superficial.

b) menor possibilidade de disseminação de pragas e doenças, pois as cadeias alimentares não serão alteradas.

c) subida dos índices de chuvas devido ao aumento da evapotranspiração.

d) alterações do microclima devido ao maior grau de insolação com o solo exposto.

32. **NULA**

33. O continente americano apresenta praticamente todos os tipos de clima do mundo, desde os climas mais frios do Polo Norte e da Patagônia, na América do Sul, com poucas espécies vegetais e animais, até o clima árido com paisagem desértica, onde predominam plantas xerófitas. Essa variedade de climas no continente se deve à sua grande extensão territorial, no sentido norte-sul, além das suas cordilheiras. Em que alternativa a relação clima-latitude está corretamente expressa?

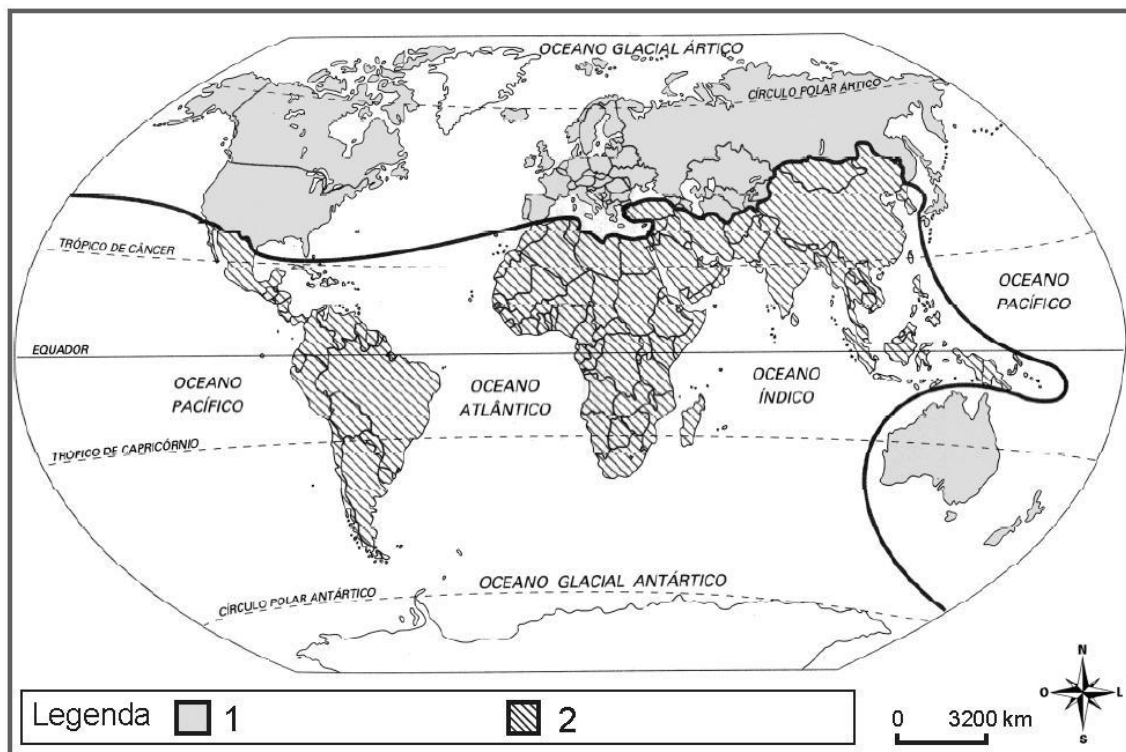
a) Quanto maior a latitude menor a temperatura.

b) Ao se aproximar dos polos, a latitude diminui e a temperatura aumenta.

c) O continente americano é cortado ao norte pelo Círculo Polar Antártico.

d) Na maior parte da América do Norte, predomina o clima equatorial.

34. O desenvolvimento e o subdesenvolvimento foram terminologias adotadas para definir os países capitalistas após a Segunda Guerra Mundial. No entanto, os países socialistas não poderiam ser caracterizados dessa forma; por esse motivo foram criados vários termos para retratar a situação de desenvolvimento do mundo atual. O mapa abaixo classifica atualmente os países em:



Disponível em Geoibituruna.blogspot.com

a) 1 – setentrionais/ 2 – meridionais.

b) 1 – Segundo Mundo/ 2 – Primeiro Mundo.

c) 1 – Norte Desenvolvido/ 2 – Sul Subdesenvolvido.

d) 1 – Terceiro Mundo/ 2 – Segundo Mundo.

35. Criado em 1991 com a assinatura do Tratado de Assunção (no Paraguai) o MERCOSUL busca garantir a livre circulação de bens, serviços e fatores produtivos entre os países membros, através da eliminação de barreiras alfandegárias e restrições não tarifárias à circulação de mercadorias e de qualquer outra medida de efeito equivalente. Os países fundadores do Mercosul são:

- a) Venezuela, Argentina, Bolívia e Uruguai.
- b) Brasil, México, Equador e Chile.
- c) Paraguai, Brasil, Uruguai e Argentina.**
- d) Peru, Venezuela, Chile e Bolívia.

36. A realização de estudos direcionados ao conhecimento geológico é de extrema importância para saber quais são as principais jazidas minerais e sua quantidade no subsolo. Tal informação proporciona o racionamento da extração de determinados minérios, de maneira que não comprometa sua reserva para o futuro. Dentre as estruturas geológicas do nosso planeta qual delas não está presente no território brasileiro?

- a) Os escudos cristalinos.
- b) As bacias sedimentares.
- c) Os terrenos vulcânicos.
- D) Os dobramentos modernos.

37. Na meteorologia existe uma diferença entre o tempo e o clima. O tempo é o estado físico das condições atmosférica em um determinado momento e local. Isto é, a influência do estado físico da atmosfera sobre a vida e as atividades do homem. O clima é o estudo médio do tempo para o determinado período ou mês em uma certa localidade. Também, se refere às características da atmosfera inseridas das observações contínuas durante um certo período. O clima abrange maior número de dados e eventos possíveis das condições de tempo para uma determinada localidade ou região. Inclui considerações sobre os desvios em relação às médias, variabilidade climática, condições extremas e frequências de eventos que ocorrem em determinada condição do tempo. Nas opções abaixo pode ser considerado um fator climático:

- a) a temperatura.
- b) a umidade.
- c) a latitude.**
- d) a pressão atmosférica.

38. O relevo é caracterizado como o conjunto de variações de nível da superfície terrestre. Os **agentes formadores do relevo** são responsáveis por um processo contínuo e dinâmico na transformação morfológica, sendo classificados em agentes internos (tectonismo, abalos sísmicos e vulcanismo) e agentes externos (vento, chuvas, neve, alternâncias de temperatura, seres vivos, etc.). Assinale a opção em que o tipo de agente está corretamente relacionado com sua característica.

- a) Tectonismo – agente interno.**
- b) Seres vivos – agente interno.
- c) Abalos sísmicos – agente externo.
- d) Alternância de temperatura – agente interno.

39. Os fusos horários, também denominados zonas horárias, foram estabelecidos através de uma reunião composta por representantes de 25 países em Washington, capital estadunidense, em 1884. Nessa ocasião foi realizada uma divisão do mundo em 24 fusos horários distintos. Se em uma cidade A localizada a 45° Oeste são 10 horas da manhã quantas horas serão em uma cidade B localizada a 75° Leste?

- a) 17 horas. **b) 18 horas.** c) 19 horas. d) 16 horas.

40. As Escalas representam, de forma gráfica, um mapa e a realidade do espaço geográfico real, com isso os mapas podem utilizar duas escalas, numérica ou gráfica.

- Escala numérica: É representada em forma de fração $1/10.000$ ou razão $1:10.000$, isso significa que o valor do numerador é o do mapa e o denominador é o valor referente ao espaço real.

Ex: $1:10.000$, cada 1 cm no papel (mapa) corresponde a 10.000 cm no espaço real.

- Escala Gráfica: Representa de forma gráfica a escala numérica.



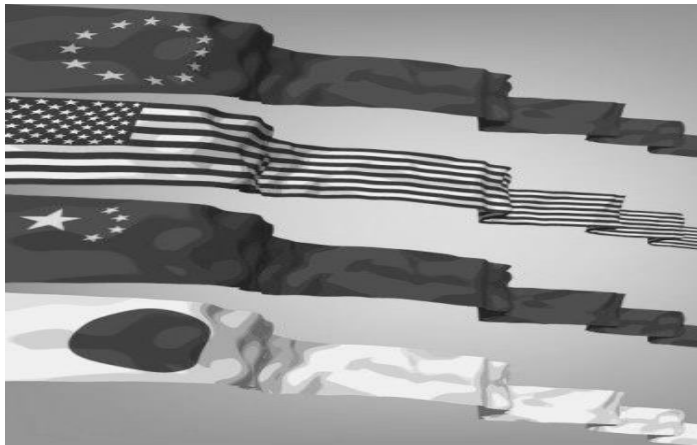
Se a escala gráfica acima for transformada para uma escala numérica obteremos a seguinte resposta.

- a) $1 : 5000$ b) $1 : 50000$ c) $1 : 500000$. **d) $1 : 5000000$.**

41. As coordenadas geográficas são um sistema de linhas imaginárias traçadas sobre o globo terrestre ou um mapa. É através da interseção de um meridiano com um paralelo que podemos localizar cada ponto da superfície da Terra. Em relação ao sistema de localização é CORRETO afirmar que:

- a) os paralelos são linhas imaginárias paralelas ao meridiano de Greenwich que ligam os polos norte e sul.
b) os meridianos são linhas imaginárias paralelas ao plano equatorial.
c) a latitude é um plano imaginário que divide a Terra em dois polos: norte e sul, de forma igual, mas de uma maneira metafórica, é o mesmo que cortar uma laranja em duas partes iguais com uma faca.
d) a longitude é a distância em graus de qualquer ponto da Terra em relação ao Meridiano de Greenwich.

42.



Disponível em WWW.brasile scola.com

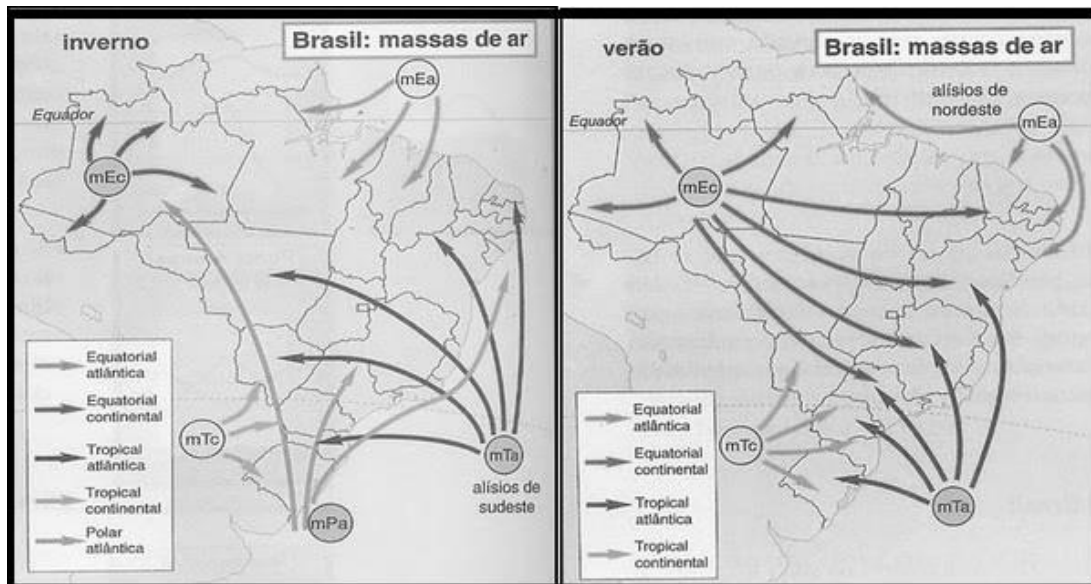
A Nova Ordem Mundial – ou Nova Ordem Geopolítica Mundial – significa o plano geopolítico internacional das correlações de poder e força entre os Estados Nacionais após o final da Guerra Fria. Pode ser considerada uma característica atual desse novo arranjo geopolítico:

- a) a disputa ideológica entre o capitalismo e o socialismo.
- b) a consolidação da URSS como grande potência mundial.
- c) a corrida armamentista entre EUA e Rússia.
- d) a liderança mundial nas mãos de grandes potências econômicas como o bloco europeu, os EUA, a China e o Japão.**

43. A globalização é um fenômeno social que ocorre em escala global. Esse processo consiste em uma integração em caráter econômico, social, cultural e político entre diferentes países. São fatos que acontecem no contexto da Globalização:

- a) a formação de blocos econômicos, que buscam se fortalecer no mercado que está cada vez mais competitivo.**
- b) a diminuição das desigualdades internacionais.
- c) o aumento do controle por parte do Estado em suas economias internas.
- d) a estatização de empresas privadas.

44.



Disponível em soumaisenem.com.br

As massas de ar são porções da atmosfera que possuem características semelhantes com relação a temperatura, umidade e pressão atmosférica. Durante o inverno a mPa (massa polar atlântica) é responsável pelo fenômeno da friagem que tem como característica:

- a) uma queda de temperatura que atinge todo o território brasileiro.
- b) o declínio acentuado da temperatura do ar, durante o período do inverno, em grande parte da Amazônia Ocidental.**
- c) o aumento dos índices de chuvas no sertão nordestino.
- d) causar chuvas orográficas ao encontrar a mTa (massa tropical atlântica).

45. Ao estudar a natureza é possível perceber que todos os seus elementos estão profundamente relacionados, fato que cria entre eles uma complexa rede de relações e apresenta uma grande diversidade e dinâmica. Nas opções abaixo identifique a paisagem natural que está corretamente relacionada aos fatores naturais formadores.

a) Tundra - desenvolve-se em áreas onde o clima é caracterizado por apresentar as quatro estações do ano bem definidas. Assim, esse domínio apresenta mais diversificação de espécies e características diferenciadas, como a presença de árvores que perdem as folhas durante o outono e no início do inverno, daí serem também chamadas de florestas caducas (caducifólias).

b) Florestas equatoriais – são muito diversificadas, abrigando milhares de espécies vegetais e animais. São denominadas de florestas latifoliadas (folhas largas). Caracterizam-se por possuir clima quente e elevados índices pluviométricos.

c) Estepes – é uma formação vegetal composta basicamente de musgos, líquens, ervas e arbustos baixos que se desenvolvem no curto período em que a camada superficial de gelo derrete. É uma região tão fria que, no curto verão, há uma camada de gelo no subsolo chamada de *frozen* (solo *permafrost*).

d) Taiga – são formadas por uma paisagem vegetal vegetal herbácea, que recebe o nome de pradaria nas áreas úmidas e de estepe nas áreas secas.

46. É um termo usado para designar um fenômeno urbano que acontece a partir da união de duas ou mais cidades/municípios, constituindo uma única malha urbana, como se fosse somente uma única cidade.

A partir da unificação, as cidades envolvidas começam a utilizar de maneira conjunta os mesmos serviços de infraestrutura, formando uma malha urbana contínua.

O fenômeno ocorre quando as áreas rurais dos municípios vão sendo tomadas pelas edificações urbanas, desse modo, expande-se até “chocar” com outra cidade. Esse processo é chamado de:

a) metropolização. b) êxodo rural. **c) conurbação.** d) urbanização.

47. A Região Nordeste do Brasil apresenta diversas configurações quanto aos aspectos naturais dos principais elementos da natureza tais como relevo, vegetação, clima, hidrografia, devido a essas variações essa região foi regionalizada ou dividida em sub-regiões, são elas zona da mata, meio-norte, agreste e sertão. Marque a opção que caracteriza de maneira CORRETA o sertão.

a) é o lugar do país que apresenta a menor incidência de chuvas, os baixos índices pluviométricos e a má distribuição do mesmo são provenientes de vários aspectos, porém os principais são as massas de ar e o relevo, o último serve como barreira impedindo que algumas massas de ar cheguem aos lugares mais secos e sejam influenciadas pelas mesmas.

b) corresponde a uma parcela da Região Nordeste que corresponde a uma área de transição climática e vegetativa, pois está entre o clima equatorial e semi-árido e entre a caatinga e as outras vegetações, como Cerrado, Mata de cocais e floresta Amazônica.

c) apresenta características que oscila entre a floresta tropical, caatinga e vegetação da região sertaneja.

d) está situada a leste da Região Nordeste, nesses locais ocorre a predominância do clima tropical que possui características de apresentar temperaturas elevadas e altos índices pluviométricos.

48. O território do Brasil já passou por diversas divisões regionais. A primeira proposta de regionalização foi realizada em 1913 e depois dela outras propostas surgiram, tentando adaptar a divisão regional às características econômicas, culturais, físicas e sociais dos estados. A regionalização atual é de 1970, adaptada em 1990, em razão das alterações da Constituição de 1988. O órgão responsável pela divisão regional do Brasil

é o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). A divisão atual está CORRETAMENTE representada pelo mapa:

a)



b)



c)



d)



49. O Estado do Ceará está localizado na região Nordeste do Brasil, limitando-se ao Norte com o Oceano Atlântico; ao Sul com o Estado de Pernambuco; a Leste com os Estados do Rio Grande do Norte e Paraíba e a Oeste com o Estado do Piauí.

A área total do Ceará é de 148.825,6 km², o que equivale a 9,57% da área pertencente à região Nordeste e 1,74% da área do Brasil. Desta forma, o Estado do Ceará tem a quarta extensão territorial da região Nordeste e é o 17º entre os estados brasileiros em termos de superfície territorial. Assinale o item que contém respectivamente as duas

macrorregiões onde o turismo religioso acontece de maneira mais intensa em nosso estado.



Disponível em tribunadoceara.uol.com.br

- a) Sertão dos Inhamuns e Sertão Central. b) Litoral Oeste e Baturité.
c) **Cariri e Sertão Central.** d) Sobral e Cariri.

50. Ocorre quando existe na atmosfera um número muito grande de enxofre (SO_2) e óxidos de nitrogênio (NO , NO_2 , N_2O_5) que, quando em contato com o hidrogênio em forma de vapor, formam ácidos como o ácido nítrico (HNO_3), ou o ácido sulfúrico (H_2SO_4). No Brasil, a cidade de Cubatão, na região da Serra do Mar do Estado de São Paulo, é o exemplo mais conhecido de área que sofreu muito com esse problema. Foi considerada pela ONU, em 1980, como a cidade mais poluída do mundo. Porém, hoje é um grande exemplo de recuperação e recebeu da ONU o selo “Cidade-símbolo da Recuperação Ambiental” por conseguir controlar 98% do nível de poluentes no ar. O problema ambiental representado pela imagem e descrito no texto é:



- a) **a chuva ácida.**
b) o aquecimento global.
c) o buraco na camada de ozônio.
d) o desmatamento.