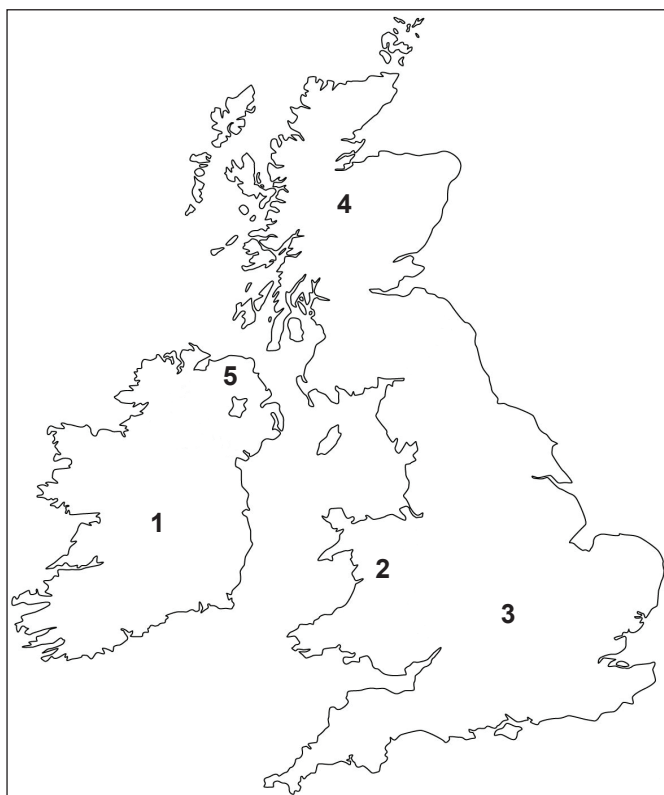


GEOGRAFIA

Questão 11

Analise o mapa e selecione a sequência que corresponde às localizações numeradas de 1 a 5.



	1	2	3	4	5
A)	País de Gales	Inglaterra	Escócia	Irlanda do Norte	República da Irlanda
B)	Escócia	República da Irlanda	Inglaterra	Irlanda do Norte	País de Gales
C)	República da Irlanda	Inglaterra	País de Gales	Escócia	Irlanda do Norte
D)	País de Gales	Irlanda do Norte	Escócia	Inglaterra	República da Irlanda
E)	República da Irlanda	País de Gales	Inglaterra	Escócia	Irlanda do Norte

Questão 12

Considere o texto e as afirmações a seguir, preenchendo os parênteses com V (verdadeiro) ou F (falso).

No dia 24 de agosto de 2016, um forte terremoto com magnitude de 6,2 graus na escala Richter atingiu o centro da Itália, provocando mais de 300 mortes e muita destruição em cidades localizadas na região dos Montes Apeninos. Após o abalo de maior magnitude, foram sentidas mais de duas centenas de réplicas em áreas próximas ao epicentro do tremor.

Considerando a estrutura geológica da crosta terrestre e a ocorrência de abalos sísmicos no planeta, podemos afirmar que

- () os abalos sentidos na região central da Itália são resultado da ação erosiva sobre os dobramentos antigos que constituem os Montes Apeninos.
- () o terremoto que atingiu a Península Itálica é resultado da tectônica de placas envolvendo as placas Euroasiática e Africana.
- () os tremores registrados na Itália estão vinculados à Teoria da Isostasia.
- () a região conhecida por Anel de Fogo do Pacífico é considerada uma das zonas mais propensas a terremotos no planeta.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- A) F – V – F – V
- B) F – F – V – F
- C) F – V – F – F
- D) V – F – V – F
- E) V – V – F – V

Questão 13

No início do século XIX, cerca de 8% da população mundial morava em áreas urbanas. Cem anos depois, esse percentual tinha praticamente dobrado, atingindo a marca de 15% do total mundial. Atualmente, a maioria da população mundial é urbana.

Nesse contexto, podemos afirmar que, além de São Paulo, maior metrópole brasileira, as duas outras cidades mais populosas do Brasil, são, respectivamente,

- A) Brasília e Fortaleza.
- B) Belo Horizonte e Fortaleza.
- C) Rio de Janeiro e Salvador.
- D) Salvador e Belo Horizonte.
- E) Rio de Janeiro e Brasília.

Questão 14

Sobre as causas e consequências da chamada “ilha de calor”, fenômeno típico das grandes cidades que colabora para o aumento dos índices de poluição urbana, afirma-se:

- I. Ocorre uma elevação das temperaturas médias nas zonas periféricas da mancha urbana em relação às zonas centrais.
- II. A substituição da vegetação – original ou plantada – por grande quantidade de prédios, ruas, avenidas e uma série de outras construções provoca significativo aumento da irradiação de calor para a atmosfera.
- III. Nas zonas densamente urbanizadas, é grande a concentração de gases e materiais particulados, que têm a capacidade de amenizar a retenção de calor.
- IV. A elevação da temperatura nas áreas centrais facilita a ascensão do ar quando não há inversão térmica, formando uma zona de baixa pressão para onde os ventos são direcionados, pelo menos durante o dia, elevando a concentração de poluentes.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

Questão 15

A modernização do parque industrial brasileiro e da produção agropecuária, além dos investimentos em infraestrutura nos setores de transportes, comunicações e energia, tem alterado a estrutura do mercado de trabalho no País. Nesse sentido, é **INCORRETO** afirmar:

- A) A informatização pode provocar desemprego no setor bancário, mas gera novos postos de trabalho em fábricas de equipamentos (*hardware*) e programas (*software*), bem como na área de *marketing*.
- B) A mecanização no corte de cana-de-açúcar provoca desemprego para muitos boias-frias, mas aumenta a produtividade e torna a indústria mais competitiva, permitindo a criação de novos postos de trabalho em fábricas de máquinas e equipamentos.
- C) Ao longo do processo de modernização, houve mudança da estrutura produtiva, fusão de empresas e nova configuração dos setores da economia nacional, dinamizando a alternância de postos de trabalho.
- D) A iniciativa privada, através da concessão de exploração em diversos setores de infraestrutura, libera contingentes de trabalhadores, que são absorvidos pelo setor público.
- E) O setor de robótica da indústria automobilística no Brasil restringe postos de trabalho e exige uma maior qualificação da mão de obra empregada na linha de montagem.

Questão 16

Em escala mundial, é possível identificar conflitos provocados por diferentes causas. Na América Latina, eles são, predominantemente, de origem socioeconômica, ocorrendo em cenários onde a concentração de renda convive com a extrema pobreza. Exemplo disso são os países numerados no mapa a seguir, nos quais atuam, respectivamente, os grupos:

1. Zapatistas
2. Tupac Amaro
3. FARCS
4. Sendero Luminoso



Estão corretas apenas as identificações dos grupos

- A) 1 e 2.
- B) 1 e 4.
- C) 3 e 4.
- D) 1, 2 e 3.
- E) 2, 3 e 4.

Questão 17

Os relógios de uma cidade localizada na América do Norte, a 80° Oeste e a 33° Norte, marcam 13 horas no horário de verão. Que horas marcariam se fossem acertados pelo Sol, hora verdadeira, desconsiderando o horário de verão?

- A) 11 horas e 20 minutos.
- B) 11 horas e 40 minutos.
- C) 12 horas e 40 minutos.
- D) 13 horas e 29 minutos.
- E) 14 horas.

Questão 18

A planície costeira do Rio Grande do Sul, localizada na porção leste do Estado, é a paisagem de formação geológica mais recente do território gaúcho (quaternário). Apresenta-se mais estreita no seu trecho norte e mais ampla nas porções centro-sul. Além dessas características, a planície costeira

- I. é formada basicamente por deposição sedimentar originária de avanços e recuos do nível do mar nos últimos quatrocentos mil anos.
- II. apresenta um grande número de corpos d'água – lagunas e lagoas costeiras – que configuram um registro na paisagem de níveis de mar mais alto, relacionado aos períodos de aquecimento global de um passado geológico recente.
- III. apresenta, como cobertura vegetal original, a vegetação de restingas sobre sequências de depósitos sedimentares marinhos/eólicos, intercalados com corpos d'água.
- IV. tem, como limite interior, no trecho norte, as escarpas do Planalto Meridional; e, no trecho sul, os leques aluviais junto à encosta do embasamento cristalino.

Estão corretas as características

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

Questão 19

No início da década de 2000, o economista Jim O'Neill apresentava ao mundo o termo BRICS, idealizado a partir de um estudo intitulado: "Construindo uma melhor economia global". O termo é formado pelas iniciais de Brasil, Rússia, Índia, China e, a partir de 2011, as da África do Sul. A sigla tem a função de delimitar os países emergentes capazes de se aproximar, se igualar ou, até mesmo, ultrapassar tradicionais potências econômicas mundiais.

Sobre os BRICS, **NÃO** se pode afirmar que

- A) a sigla se refere a um grupo de cinco países que apresentam características socioeconômicas similares, tais como significativo índice populacional, aumento da participação no comércio internacional e consideráveis desigualdades sociais.
- B) a extensa área territorial e os recursos naturais disponíveis são características físicas comuns aos países do BRICS.
- C) constituem um bloco econômico que, com tratados registrados e pactos reconhecidos, busca uma redução tarifária comercial, bem como a redução de custos alfandegários e aduaneiros.
- D) trata-se de um agrupamento não formal de países que busca, sem burocracias, estabelecer um canal de trocas mútuas entre os membros que o compõem.
- E) os acordos firmados entre os cinco países visam arrecadar fundos, através de mecanismos financeiros, para promover obras ligadas à infraestrutura nas nações envolvidas.

Questão 20

As áreas representadas no mapa abaixo indicam os/as principais _____ no território brasileiro.



- A) climas
- B) unidades de solo
- C) bacias hidrográficas
- D) conjuntos fitogeográficos
- E) unidades geomorfológicas