

## **GEOGRAFIA** **ENSINO MÉDIO**

### **QUESTÃO 01**

Grande parte da poluição dos rios provém de esgotos domésticos e de efluentes industriais compostos pelos mais diversos tipos de resíduos e materiais. Esse tipo de problema só não pode ser atribuído:

- a) à precariedade dos serviços de saneamento básico.
- b) à falta de coleta do esgoto sanitário.
- c) às ligações clandestinas e irregulares de água.
- d) à eficiência no tratamento dos resíduos químicos, industriais e residenciais.

### **QUESTÃO 02**

A partir das décadas de 40 e 50, o processo de urbanização se tornou ainda mais intenso com a instalação de grandes mineradoras e indústrias de base, na região Sudeste do país. Esse processo migratório teve como causa(s):

- a) as péssimas condições de vida no campo e a concentração fundiária.
- b) o interesse em busca de novas áreas de comércio e lazer.
- c) a busca pela qualificação profissional e por novas oportunidades de emprego.
- d) o abandono do campo devido às disputas de terras e o movimento dos sem-terra.

### **QUESTÃO 03**

Esse país começou a se industrializar apenas no final do século XIX, quando começou a era Meiji. Em poucas décadas, foi conduzido à segunda posição entre as maiores economias do mundo. É um país muito populoso e tem falta de espaço por ser uma ilha pequena. Trata-se

- a) dos Estados Unidos.
- b) da China.
- c) do Japão.
- d) do Canadá.

### **QUESTÃO 04**

São indústrias pouco automatizadas, que utilizam máquinas pesadas e, na maioria das vezes, empregam grande número de operários. Essas características são próprias da indústria

- a) moderna.
- b) tradicional.
- c) de tecnologia de ponta.
- d) de bens intermediários.

### **QUESTÃO 05**

Inicia-se na década de 50 e tem sido marcada pela integração efetiva entre ciência, tecnologia e produção. É a fase em que despontam os segmentos de tecnologia como os de telecomunicação e a aeroespacial. A referida etapa de desenvolvimento industrial é conhecida como

- a) Primeira Revolução Industrial.
- b) Revolução Técnico-científica.
- c) Segunda Revolução Industrial.
- d) Revolução Tardia.

### **QUESTÃO 06**

A troposfera não é uma camada de ar homogênea. Nela encontram-se gigantescos “bolsões” de ar atmosférico com características próprias de umidade, temperatura e pressão, conhecidas como

- a) frente fria.
- b) ciclone extratropical.
- c) massas de ar.
- d) frentes de transição.

### **QUESTÃO 07**

Esse tipo de vegetação ocorre no sul da Europa, no Chile e no extremo sul da África do Sul. Está adaptado a invernos com chuvas e a verões secos, e apresentam folhas grossas e espinhos. Trata-se da

- a) vegetação mediterrânea.
- b) floresta boreal.
- c) floresta tropical.
- d) caatinga.

### **QUESTÃO 08**

É uma região de desembocadura dos rios nos oceanos, que recebe influência das ondas e das marés e é conhecido também como o berçário de muitos peixes. Trata-se

- a) da foz.
- b) do afluente.
- c) do delta.
- d) do estuário.

**QUESTÃO 09**

A ocupação do sul do Brasil foi marcada pela presença de vários colonos europeus que viviam da prática da policultura, em propriedades pequenas, e do cultivo de gêneros agrícolas europeus. Esses grupos eram formados por

- a) franceses, espanhóis e japoneses.
- b) alemães, eslavos e italianos.
- c) japoneses, libaneses e sírios.
- d) eslavos, africanos e italianos.

**QUESTÃO 10**

Esse combustível fóssil foi muito utilizado pela indústria até a Segunda Guerra Mundial, é considerado um combustível não renovável e a sua queima promove a poluição atmosférica. Trata-se do

- a) petróleo.
- b) gás natural.
- c) carvão mineral.
- d) biodiesel.

**QUESTÃO 11**

É o rio mais extenso da Europa, atravessa a Planície Russa, está ligado a vários mares devido à construção de vários canais artificiais e, apesar de congelar no inverno, é muito utilizado para a navegação. As características apresentadas são do rio

- a) Nilo.
- b) Volga.
- c) Níger.
- d) São Lourenço.

**QUESTÃO 12**

É o continente que tem a maior porcentagem de suas terras formadas por maciços cristalinos, o que permite a riqueza em minerais metálicos e em pedras preciosas. Porém, possui os maiores "bolsões" de pobreza do mundo. Essas são características do continente

- a) asiático.
- b) europeu.
- c) americano.
- d) africano.

**QUESTÃO 13**

Os vulcões são elevações do relevo formadas pelo extravasamento do magma. Do Japão aos Estados Unidos, enfileiram-se mais de 3.000 vulcões que

formam diversas ilhas pelo oceano. Essa região ficou conhecida como

- a) Dorsal Atlântica.
- b) Círculo de fogo do Pacífico.
- c) Placa Sul-Americana.
- d) Círculo de fogo do Atlântico-Índico.

**QUESTÃO 14**

O uso de práticas primitivas que provocam desgaste, erosão e infertilidade do solo ainda ocorre na agricultura de vários países subdesenvolvidos. Acerca desse tema, assinale a única alternativa que não representa impactos da agricultura sobre o meio ambiente.

- a) Utilização de agrotóxicos em larga escala
- b) Uso intensivo de pesticidas, inseticidas e herbicidas
- c) As queimadas durante a colheita
- d) Uso de técnicas de adubação e irrigação

**QUESTÃO 15**

Sobre as características da bacia hidrográfica amazônica, assinale a única alternativa incorreta.

- a) O clima temperado da região determina o regime do rio.
- b) Os rios dessa bacia correm sobre um relevo plano.
- c) O alto índice pluviométrico permite uma maior vazão do rio.
- d) Possui como afluentes os rios Madeira, Tapajós e Purus, que aumentam o volume d'água no rio.

**QUESTÃO 16**

Estão entre as principais línguas e dialetos falados no continente asiático:

- a) chinês, híndi e mandarim.
- b) mandarim, japonês e espanhol.
- c) português, árabe e espanhol.
- d) árabe, japonês e inglês.

**QUESTÃO 17**

Esse fenômeno ocorre quando uma camada de ar quente permanece acima do ar frio, que fica próximo à superfície e impede sua dispersão, aumentando, assim, a concentração dos poluentes atmosféricos lançados por fábricas e veículos. Trata-se

- a) das Ilhas de Calor.
- b) da Poluição Hídrica.
- c) da Inversão Térmica.
- d) do Efeito Estufa.

**QUESTÃO 18**

Esse tipo de clima brasileiro é o único que registra uma queda mais sensível das temperaturas durante o inverno. Mas seu verão é muito quente e apresenta as maiores amplitudes térmicas do país. Essas são características peculiares do clima

- a) tropical quente e úmido.
- b) tropical.
- c) subtropical.
- d) temperado.

**QUESTÃO 19**

São consideradas rochas magmáticas os seguintes exemplos:

- a) calcário, arenito e sienito.
- b) granito, gabro e diabásio.
- c) mármore, calcário e granito.
- d) arenito, calcário e argila.

**QUESTÃO 20**

Nessa região encontram-se as maiores reservas de bauxita do Brasil. Sua produção é escoada por barcaças até as proximidades da capital Belém, onde grandes grupos econômicos participam de projetos de beneficiamento da bauxita, transformando-a em alumina, matéria-prima para a produção de alumínio. A referida região é o

- a) Vale do rio Trombetas (PA).
- b) Maciço do Urucum (MS).
- c) Vale do Aço (MG).
- d) Vale do Itajaí (SC).