

## Questão 25

Observe o mapa do estado de São Paulo, onde estão representadas grandes bacias hidrográficas.



Assinale a alternativa que apresenta essas bacias enumeradas na ordem crescente.

- a) Ribeira do Iguape, Paraná e Parnaíba.
- b) Paraíba do Sul, Paranaíba e Ribeira do Iguape.
- c) Paraíba do Sul, Ribeira do Iguape e Paraná.
- d) Parnaíba, Paraná e Ribeira do Iguape.
- e) Paranaíba, Ribeira do Iguape e Tietê.

### alternativa C

As bacias hidrográficas identificadas pelos números de 1 a 3 são, respectivamente: Paraíba do Sul, Ribeira do Iguape e Paraná.

## Questão 26

O mapa representa áreas de infiltração em rochas solúveis no território brasileiro, onde se desenvolvem ambientes subterrâneos que propiciam o aparecimento de peixes adaptados a esses ambientes.



Fonte: IB/USP.

Assinale a alternativa que contém o tipo de rocha, a forma de relevo resultante e as condições do ambiente descrito.

- a) Granítica; *cuesta*; falta de oxigênio e abundância de alimentos.
- b) Calcárea; caverna; escuridão e escassez de alimentos.
- c) Impermeável; *canyon*; água poluída e escassez de alimentos.
- d) Ígnea; escarpa; pouca luminosidade e abundância de alimentos.
- e) Permeável; chapada; escuridão e abundância de alimentos.

### alternativa B

As formações calcárias marcadas pelas infiltrações de água, muitas cavernas e cursos de água e lagos subterrâneos ocorrem em território brasileiro e estão indicadas no mapa.

## Questão 27

A Ucrânia concentra o maior percentual de terras agricultáveis da Comunidade de Estados Independentes (CEI), constituin-

do-se em verdadeiro celeiro agrícola, graças à policultura, principalmente pela produção de cereais, grãos, beterraba açucareira e girassol. Assinale a alternativa que indica os fatores responsáveis por esta supremacia.

- Pradaria, terras férteis negras e melhor distribuição de chuvas.
- Tundra, zonas irrigadas e invernos com temperaturas amenas.
- Taiga, terras férteis negras e distribuição irregular de chuvas.
- Estepe, zonas irrigadas e melhor distribuição de chuvas.
- Pradaria, zonas irrigadas e invernos com temperaturas amenas.

### alternativa A

Na Ucrânia, principal produtor agrícola da CEI, os fatores que favorecem são principalmente as terras baixas, dominadas por pradarias, e solos extremamente férteis (tchernozion).

## Questão 28

Em maio de 1969, foi aprovada a divisão regional do Brasil em cinco grandes regiões, para fins estatísticos e didáticos. Mais modernamente, o espaço geográfico brasileiro foi dividido em três grandes unidades territoriais. Para estas duas divisões, os critérios utilizados foram, respectivamente:

- político-administrativo e econômico-fiscal.
- geoeconômico e político-administrativo.
- econômico e político-administrativo.
- político-administrativo e geoeconômico.
- administrativo e econômico-fiscal.

### alternativa D

O Brasil apresenta duas grandes divisões: político-administrativa (Norte, Centro-Oeste, Sudeste, Sul e Nordeste) e geoeconômica (Amazônia, Nordeste e Centro-Sul).

## Questão 29

O clima da Europa Ocidental é bem diferente do clima da Europa Oriental. Enquanto na primeira os invernos são suaves e os verões

apresentam temperaturas não tão elevadas, na segunda as diferenças sazonais são maiores, com invernos mais rigorosos, temperaturas mais baixas e verões mais quentes. O fator determinante das condições climáticas vigentes na Europa Ocidental é a

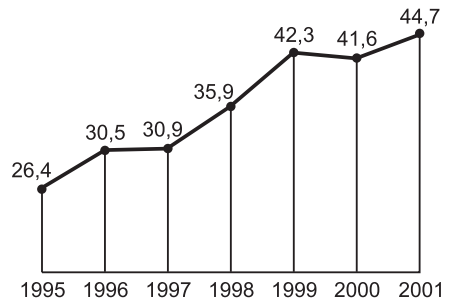
- latitude.
- maritimidade.
- disposição do relevo.
- atuação da corrente das Canárias.
- predominância de ventos de leste.

### alternativa B

Entre os fatores determinantes do clima da Europa Ocidental temos: a maritimidade e a influência da corrente marinha quente do golfo.

## Questão 30

O gráfico representa a evolução do percentual de comprometimento da dívida interna do setor público brasileiro em relação ao Produto Interno Bruto (PIB) no período 1995-2001.



Fonte: Global Invest, 2002.

Observando-o, é possível constatar que

- a partir de 1999, os percentuais de comprometimento do PIB com a dívida interna tiveram crescimento contínuo até 2001.
- em 1999, registrou-se o maior comprometimento do PIB com a dívida interna.
- em 1995, o comprometimento do PIB com a dívida interna representava menos da metade do valor alcançado em 2001.
- em 1997, registrou-se o menor comprometimento do PIB com a dívida interna.
- nos últimos três anos, quase a metade de toda a riqueza gerada no país estava comprometida com a dívida interna.

**alternativa E**

Entre 1999 e 2000, no Brasil, o comprometimento do PIB em relação à dívida interna foi superior a 40%.

**Questão 31**

No litoral brasileiro, do sul da Bahia até o Maranhão, ocorre uma formação constituída por seres vivos que, além de proporcionar beleza natural, contribui para o aparecimento de importantes ancoradouros naturais. O texto refere-se à presença de

- a) restinga.
- b) duna.
- c) falésia.
- d) recife coralígeno.
- e) lagoa costeira.

**alternativa D**

As formações de recifes coralígenos são ocorrências marcantes principalmente no litoral nordestino.

**Questão 32**

Dentre as principais atividades extrativistas brasileiras, destacam-se as praticadas nos seringais e castanhais. Assinale a alternativa que contém estados produtores, a região onde estão localizados e os respectivos produtos derivados.

- a) Acre e Pará, região Norte; borracha e óleo.
- b) Alagoas e Sergipe, região Nordeste; sisal e óleo.
- c) Maranhão e Piauí, região Norte; borracha e cereais.
- d) Mato Grosso e Goiás, região Centro-Oeste; leguminosas e tanino.
- e) Ceará e Rio Grande do Norte, região Nordeste; tanino e borracha.

**alternativa A**

O extrativismo vegetal nos seringais e castanhais são atividades típicas dos estados do Norte do Brasil, destacando-se o Acre (borracha) e o Pará (castanha e óleo).

**Questão 33**

Um rio escava seu leito e aprofunda seu vale ao longo do tempo. Assinale a alternativa que contém fatores responsáveis pela maior intensidade deste trabalho.

- a) Vazão elevada, pequena velocidade da água escoada e transporte de poucos sedimentos.
- b) Baixa pluviosidade, baixa declividade do terreno e pequena velocidade da água escoada.
- c) Vazão elevada, alta velocidade da água escoada e transporte de grande quantidade de sedimentos.
- d) Baixa declividade do terreno, alta velocidade da água escoada e transporte de grande quantidade de sedimentos.
- e) Vazão elevada, baixa declividade do terreno e baixa pluviosidade.

**alternativa C**

O rio, ao longo do seu percurso, realiza três trabalhos: erosão, transporte e deposição. No trabalho de escavação do leito e aprofundamento do vale, destacam-se os dois primeiros.

**Questão 34**

O Brasil, de importador de algodão na década de noventa do século XX, passou a ter exportações significativas na atualidade. No mapa, estão destacados os estados produtores de algodão para exportação.



Utilizando seus conhecimentos geográficos, assinale a alternativa que indica corretamente a vegetação nativa da área, o sistema de cultivo e as técnicas principais empregadas.

- a) Campos de altitude, rotação de terras, baixa mecanização.
- b) Coníferas, rotação de cultura algodão/cana-de-açúcar, baixa mecanização.
- c) Gramíneas, rotação de terras, tração animal.
- d) Floresta caducifólica, rotação de culturas com pastagens artificiais, alta mecanização.
- e) Cerrado, rotação de cultura algodão/soja, alta mecanização.

#### **alternativa E**

*Trata-se do domínio do cerrado, que ocupa grandes extensões nos estados destacados no mapa.*

### **Questão 35**

Denomina-se erosão a degradação e decomposição das rochas e as modificações provocadas pelas variações de temperatura, ação da água e do vento, seu transporte e deposição. Este processo também pode ser induzido ou acelerado pela ação humana. Assinale a alternativa que contém, corretamente, um tipo de erosão e respectiva técnica de controle.

- a) Eólica/calagem.
- b) Laminar/terraceamento.
- c) Pluvial/assoreamento.
- d) Glacial/gabiões.
- e) Fluvial/desmoroamento.

#### **alternativa B**

*A chamada erosão laminar, típica de encostas íngremes, marcadas pela infiltração de água e deslizamentos de terra, pode ser minimizada e mesmo corrigida com técnicas de terraceamento adequadas.*

### **Questão 36**

Assinale a alternativa que indica a região alemã que se caracteriza por possuir a maior concentração populacional e de indústrias siderúrgicas, carboquímicas, têxteis e metalúrgicas do país e o nome da bacia hidrográfica onde ela está inserida.

- a) Ruhr; rio Elba.
- b) Hamburgo; rio Reno.
- c) Stuttgart; rio Mosela.
- d) Ruhr; rio Reno.
- e) Solingen; rio Danúbio.

#### **alternativa D**

*Principal região urbana, industrial e carbonífera alemã é o Vale do Ruhr, afluente da bacia do Reno.*