



8º Ano do Ensino Fundamental – 10 de setembro de 2011

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 1

Letra D.

O texto apresenta uma crítica à miséria (mulheres magras catam laranja podre na feira).

QUESTÃO 2

Letra C.

Os adjetivos e locuções adjetivas caracterizam o ambiente apresentado.

QUESTÃO 3

Letra B.

Na opção A, a propaganda influencia negativamente; Em C, O código de Autorregulamentação Publicitária não é a favor nem contra propagandas, apenas regulamenta-as; Em D: Idem à letra C.

QUESTÃO 4

Letra A.

A expressão “Em 1992” denota circunstância de tempo, e a palavra “propaganda” é o sujeito da locução verbal “foi veiculada”.

QUESTÃO 5

Letra B.

A palavra “caro” mantém a mesma classe gramatical, adjetivo, mas muda o seu significado (de prezado para preço alto).

QUESTÃO 6

Letra A.

O conectivo estabelece uma relação de oposição entre as ideias.

INGLÊS

QUESTÃO 7

Letra D.

O objetivo é fazer com que o aluno interprete o texto, utilizando-se das estratégias de leitura. É importante que ele não se preocupe com a tradução de todas as palavras, e sim, em captar a ideia principal do texto e retornar ao parágrafo, quando necessário, para obter mais detalhes.

D – Skating on an ice-covered lake.

A resposta é encontrada na 1ª linha, com o uso de sinônimos: frozen lake-ice covered lake.

QUESTÃO 8

Letra C.

A resposta é encontrada na 4ª linha : “[...] one of the girls ran, grabbed a rock and started hitting the ice [...]”. A resposta é encontrada especialmente pelo uso dos termos similares “hit-crack” e da dica chave “rock”.

QUESTÃO 9

Letra A.

Did she break the ice with her tiny hands?

A frase está no passado, logo, o auxiliar did será usado. O verbo vai para o infinitivo. To break – broke = quebrar

QUESTÃO 10

Letra B.

The girls had a lot of fun.

A única resposta que dá a indicação correta é a que relaciona play com fun e much com a lot. O objetivo gramatical desta questão é checar o conhecimento prévio do aluno e trabalhar a resposta por eliminação de todas as demais. The girls played a lot. Podemos dizer também: The girls had a lot of fun.

QUESTÃO 11

Letra C.

Went out – Simple Past Tense – Yesterday.

HISTÓRIA

QUESTÃO 12

Letra A.

O texto descreve algumas funções realizadas pelos escravos no Brasil oitocentista que extrapolavam o cotidiano das lavouras.

QUESTÃO 13

Letra D.

A opção correta demonstra como aumentar o capital do empresário a partir da exploração do trabalho.

QUESTÃO 14

Letra B.

O romantismo e o nacionalismo possuem um vínculo bastante estreito, sendo o primeiro caminho de fortalecimento, propaganda e divulgação do segundo.

QUESTÃO 15

Letra C.

A opção apresenta corretamente uma associação entre o processo de concentração do capital, ocorrido na segunda metade do século XIX, e o imperialismo.

QUESTÃO 16

Letra A.

Dentre as mais importantes consequências da unificação alemã, a quebra do equilíbrio europeu desponta como central, posto que pavimentará o caminho para a eclosão da Primeira Grande Guerra.

QUESTÃO 17

Letras A e C.

Tanto o quadrinho quanto o texto fazem referência à divisão do trabalho, já apontada por Smith em sua obra do século XVIII, cuja marca principal é enfatizar que o trabalho gera a riqueza das nações.

GEOGRAFIA

QUESTÃO 18

Letra D.

Desde o século XIX e com mais ênfase no século XX, os EUA viam a América Latina como uma espécie de seu “quintal”, com governos dependentes e simples área de produtos tropicais, como banana, e consumidores de produtos industrializados.

QUESTÃO 19

Letra B

O caráter econômico é, sem dúvida, o mais vulnerável dos distintos aspectos da atual crise cubana, com transparentes reflexos nas vigentes medidas, inclusive, de racionamentos e de sacrifícios vividos atualmente pelos cubanos e nos diferentes padrões de consumo dos segmentos da população local.

QUESTÃO 20

Letra C.

Sobre o ponto de vista geoeconômico pode-se dizer que o Canal do Panamá tem uma importância vital, na medida em que as receitas geradas pelos tributos sobre a carga transportada representam 25% das riquezas do país, além de ser ainda responsável por boa parte do comércio naval estadunidense.

QUESTÃO 21

Letra A.

O Mercosul (Mercado Comum do Sul) é uma aliança comercial visando dinamizar a economia regional, movimentando entre si mercadorias, pessoas, força de trabalho e capitais. Inicialmente, foi estabelecida uma zona de livre-comércio, em que os países signatários não tributariam ou restringiriam as importações um do outro. A partir de 1ª de janeiro de 1995, esta zona converteu-se em

união aduaneira, na qual todos os signatários poderiam cobrar as mesmas quotas nas importações dos demais países (tarifa externa comum).

QUESTÃO 22

Letra A.

A concentração de rendas é um dos maiores problemas socioeconômicos da América Latina. No Brasil, enquanto 1% das famílias mais ricas consome 15% da renda, mais de 85 milhões de pessoas, que compõem a metade mais pobre da população, consomem apenas 12%.

QUESTÃO 23

Letra B.

De fato, o clima monçônico predomina no Sul e Sudeste asiático, é controlado pela circulação atmosférica em conjunto com a cordilheira do Himalaia e auxilia na rizicultura.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 24

Letra C

$$(x - 1) \times (x - 4) = x^2 - 5x + 4.$$

QUESTÃO 25

Letra D.

Usando a fórmula,

$$\frac{^{\circ}\text{C}}{5} = \frac{^{\circ}\text{F} - 32}{9}$$

$$\frac{^{\circ}\text{C}}{5} = \frac{50 - 32}{9} \Leftrightarrow 9 \cdot ^{\circ}\text{C} = 250 - 160 \Leftrightarrow ^{\circ}\text{C} = \frac{90}{9} = 10^{\circ}\text{C}$$

QUESTÃO 26

Letra A.

Somando todos os ângulos sabendo-se que a soma dos ângulos internos de um hexágono é 720° , temos que $x = 30^{\circ}$ e a medida do ângulo \widehat{DEF} é 140° .

QUESTÃO 27

Letra A.

Como $3x + 1 = x + 3$, temos que $x = 1$; logo, $AB = 8x - 3 = 8 \times 1 - 3 = 5 \text{ cm}$.

QUESTÃO 28

Letra B.

Por uma simples leitura no gráfico, pode-se concluir que a resposta é a letra B.

QUESTÃO 29**Letra D.**

$\frac{x}{y} = \frac{1}{2}$ e a soma de $x+y=180^\circ$; logo, $y=2x$. Substituindo temos $x+2x=180^\circ$, ou seja, $x=60^\circ$ e $y=2x=2 \cdot 60^\circ=120^\circ$.

CIÊNCIAS**QUESTÃO 30****Letra B.**

O acúmulo de depósito de material lipídico – colesterol – pode causar uma obstrução que tampa as artérias (trombose).

QUESTÃO 31**Letra D.**

São vasos que retiram sangue do coração.

QUESTÃO 32**Letra B e C.**

Através desse fenômeno, os glóbulos brancos chegam até o local da infecção para fagocitar os microrganismos.

QUESTÃO 33**Letra D.**

O paciente I pertence ao grupo O, portanto, só recebe de O. O paciente II pertence ao grupo A e recebe dos grupos A e O.

QUESTÃO 34**Letra C.**

Quando a taxa de CO_2 aumenta no sangue, o bulbo é acionado regularizando os movimentos respiratórios.

QUESTÃO 35**Letra D.**

A quantidade de água necessária para a eliminação dessas excretas está associada à toxicidade de cada um, portanto, o ácido úrico, sendo o menos tóxico, necessita de menos água.

ESPAÑHOL**QUESTÃO 36****Letra C.**

O título do texto ressalta a fragilidade do passageiro que tem medo de viajar de avião. (O avião tem poder sobre mim.)

QUESTÃO 37**Letra B.**

O objetivo central do texto é informar sobre a aerofobia, medo de avião. As demais alternativas estão incorretas.

QUESTÃO 38**Letra C.**

É correto afirmar que a aerofobia é um medo que se apresenta em diversos níveis. Estes variam de um medo controlável, até um genuíno ataque de pânico.

QUESTÃO 39**Letra C.**

Como observamos no primeiro texto, que trata da relação conjugal no Egito antigo, entre os conselhos dados para a formação de uma família, o homem deveria casar e amar sua mulher, não permitindo que lhe faltassem alimento e vestuário.

QUESTÃO 40**Letra C.**

No Egito antigo, costumava-se adotar uma atitude respeitosa e carinhosa entre os cônjuges. Estão incorretas as demais alternativas.