

ATUALIDADES 05 QUESTÕES:

QUESTÃO 1 (Valor: 1)

Em 2018, algumas doenças que estavam erradicadas retornaram. A crise financeira brasileira e, conseqüentemente, a precariedade com que vivem várias famílias contribuíram para o retorno dessas doenças. Assinale a alternativa que aponta duas destas doenças.

- A) Caxumba e febre.
- B) Difteria e gripe.
- C) Sarampo e rubéola.
- D) Coqueluche e leucemia.

QUESTÃO 2 (Valor: 1)

A última década foi de reviravoltas para um país asiático que vem cumprindo um papel de protagonismo no crescimento das economias de todo o mundo, sendo o principal parceiro comercial em todos os continentes. Nos últimos anos, porém, uma desaceleração na produção vem causando temor nas bolsas de valores e em governos do mundo todo. De que país estamos falando?

- A) Estados Unidos.
- B) China.
- C) Índia.
- D) Paquistão.

QUESTÃO 3 (Valor: 1)

A Justiça brasileira, em 2016, tentou várias vezes bloquear o aplicativo de conversas WhatsApp. Assinale a alternativa que define o motivo pelo qual a Justiça tentou suspender temporariamente o serviço.

- A) A empresa não liberou mensagens que supostamente ajudariam a comprovar os culpados de alguns crimes.
- B) A empresa não se responsabilizou pela privacidade dos brasileiros nas últimas décadas.
- C) As mensagens enviadas por milhões de brasileiros foram transformadas em falsas notícias.
- D) O envio e recebimento de mensagens estava ficando muito caro.

QUESTÃO 4 (Valor: 1)

O projeto que propõe alterações na Previdência Social vem sendo discutido pelo Congresso Nacional desde 2017. O pouco avanço nas discussões se dá, principalmente, pela proposta que altera a idade mínima para se aposentar, que passaria para 65 anos. No entanto, em 2018 o projeto não pode ser votado pelo congresso. Assinale a alternativa que aponta o motivo dessa situação.

- A) Aumento de emendas no projeto original.
- B) Mudança na Presidência da República.
- C) Discordância dos partidos políticos quanto à idade mínima.
- D) Intervenção federal no Rio de Janeiro.

QUESTÃO 5 (Valor: 1)

A história recente brasileira vive, desde 2016, um grande período de instabilidade tanto política quanto econômica. Dentre os fatos que contribuíram para esta instabilidade está a Operação Lava- Jato. Assinale a alternativa que melhor descreve o que evidencia essa “operação”.

- A) Investigou somente o sistema de corrupção na Petrobrás que acabou na prisão de mais de trinta diretores.
- B) Proibiu que partidos políticos envolvidos em corrupção se coligassem para disputar eleições presidenciais.
- C) Denunciou um esquema de pagamentos de propinas bilionárias envolvendo grandes empresas e vários partidos políticos.
- D) Aprovou no congresso nacional um projeto com dez medidas a serem tomadas em caso de corrupção.

MATEMÁTICA 05 QUESTÕES:

QUESTÃO 6 (Valor: 1)

A Unidade de Saúde “Viver Melhor” tem oito enfermeiros e três médicos. Para atender os plantões dessa Unidade é necessário formar equipes constituídas de um médico e três enfermeiros. Logo, qual o número de equipes diferentes possível poderá ser formado?

- A) 24
- B) 56
- C) 168
- D) 336

QUESTÃO 7 (Valor: 1)

Um ângulo agudo β com $\text{sen } \beta = \frac{3}{5}$, qual o valor da divisão $\frac{\text{sen } \beta + \text{cos } \beta}{\text{tg } \beta}$:

- A) $\frac{21}{20}$
- B) $\frac{28}{15}$
- C) $\frac{28}{75}$
- D) $\frac{21}{100}$

QUESTÃO 8 (Valor: 1)

Sendo que as medidas dos ângulos internos de um triângulo estejam em progressão aritmética, e que a medida do maior ângulo é o quádruplo da medida do menor. Com essas informações a diferença entre a medida do maior ângulo e a soma das medidas dos outros dois é:

- A) 20°
- B) 40°
- C) 80°
- D) 90°

QUESTÃO 9 (Valor: 1)

Levando em conta duas funções tais que $f(x) = x + 3$ e $f(g(x)) = 5x + 4$ Então a expressão $\frac{g(-2)}{f(0)}$ é igual a:

- A) 3
- B) 1
- C) 0
- D) -3

QUESTÃO 10 (Valor: 1)

Muitos são os objetos que representam um paralelepípedo. Considere um reservatório que apresenta a forma de um paralelepípedo retângulo cuja a base mede 10 m de comprimento por 8 m de largura. Devido a um vazamento, 57600 litros de água foram desperdiçados, equivalente a 6% da sua capacidade total. Conforme essas condições, a altura desse reservatório tem o valor de:

- A) 1,2 m
- B) 2,4 m
- C) 12 m
- D) 120 m

PORTUGUÊS 05 QUESTÕES:

QUESTÃO 11 (Valor: 1)

A inadequação vocabular pode provocar em um enunciado diferentes problemas de linguagem, como redundâncias, ambiguidades e má compreensão da mensagem. As frases abaixo apresentam problemas dessa natureza, com exceção de uma, que você deverá identificar.

- A) As pessoas que consomem frutas frequentemente são mais sadias.
- B) Júlio disse a seu primo que sua irmã havia chegado.
- C) Num país tropical as mangas são consumidas em todas as dietas.
- D) O Brasil exportou para fora menos trigo nesta década.

QUESTÃO 12 (Valor: 1)

O cuidado com a ortografia é essencial em qualquer texto, seja ele mais ou menos formal. Em apenas uma opção todas as palavras estão escritas de acordo com as normas da ortografia portuguesa. Identifique-a.

- A) Catequese, melancia, minissaia, êxodo.
- B) Crisântemo, catequisar, gratuito, ônibus.
- C) Suicídio, microônibus, espírito, cansasso.
- D) Eletrônico, peixe, couve, espontâneo.

QUESTÃO 13 (Valor: 1)

Ao escrevermos textos mais formais como os da esfera do trabalho, devemos considerar a necessidade de uso correto da norma padrão. É comum encontrarmos erros principalmente de concordância nesses textos. Há uma alternativa abaixo que apresenta um erro bem comum de concordância verbal. Assinale-a.

- A) Há bastantes pessoas esperando seu pronunciamento.
- B) As certidões negativas estão em anexo ao documento.
- C) Não havia três cópias da ata conforme foi solicitado.
- D) Fazem alguns dias que este documento foi enviado.

QUESTÃO 14 (Valor: 1)

Leia o poema abaixo, de Oswald de Andrade, um dos maiores escritores do Modernismo brasileiro.

Pronominais

Dê-me um cigarro

Diz a gramática
Do professor e do aluno

E do mulato sabido
Mas o bom negro e o bom branco

Da Nação Brasileira
Dizem todos os dias

Deixa disso camarada
Me dá um cigarro

A partir da leitura e interpretação, assinale a opção que traz uma informação correta acerca do poema.

- A) De acordo com o texto, o uso dos pronomes no Brasil possui mais correção na fala do “bom negro e o bom branco”.
- B) A leitura do poema nos mostra como os brasileiros falam errado.
- C) O autor retrata as diferenças existentes entre as formas pronominais no Brasil que se evidenciam principalmente na fala.
- D) A leitura do poema nos mostra que todas as duas formas - “Dê-me” e “Me dá” - estão erradas.

QUESTÃO 15 (Valor: 1)

Costumamos observar nas placas de propaganda espalhadas pela cidade problemas de escrita distantes das regras da ortografia oficial brasileira. Isso se dá principalmente quando o próprio dono do comércio resolve escrever a placa. Conforme seu nível de escolaridade e de seu contato com textos formais, os problemas de escrita podem ser maiores ou menores. Observe, por exemplo, palavras abaixo retiradas de uma dessas placas:

Batata - Sebola - Méu - Melansia - Laranja - Acerola

Considerando as regras ortográficas, quantas palavras acima estão escritas de forma equivocada?

- A) 4
- B) 3
- C) 2
- D) 1

ESPECÍFICAS 25 QUESTÕES

QUESTÃO 16 (Valor: 1)

O seguinte trecho poderia ser provavelmente encontrado em qual gênero textual?

“J.K. Rowling prepared the first Harry Potter book in the Nicolson's Café in Edinburgh. Then J.K. Rowling tried to find a publisher. She offered her first book to twelve publishers in England but they didn't like it.”

- A) Hymn
- B) Recipe
- C) Biography
- D) Dictionary

QUESTÃO 17 (Valor: 1)

Which is the best alternative to fill in the following question tag?

“I often come home late, _____?”

- A) don't
- B) do I
- C) am I
- D) shall I

QUESTÃO 18 (Valor: 1)

Qual alternativa registra apenas palavras escritas com ortografia correta?

- A) beleive, foreign, column, beautiful
- B) believe, foreign, column, beautiful
- C) believe, foreing, colum, beautiful
- D) believe, foreign, column, beautiful

QUESTÃO 19 (Valor: 1)

Em qual alternativa há a sequência correta de palavras para preencher as lacunas das perguntas abaixo?

- ____ did you go yesterday? I went to the mall.
____ is it important to learn English? Because you will be a citizen of the world.
____ is Rio de Janeiro from São Paulo? It is 358 km.
____ do you live with? I live with my father and my mother.

- A) Where - Why - How deep – Who
B) Where - How - Who - Who
C) What - Why - How far - When
D) Where - Why - How far - Who

QUESTÃO 20 (Valor: 1)

Leia o trecho abaixo e assinale a alternativa que melhor descreve o assunto tratado.

“What can we do about the problem of water? Clean drinking water is a basic need for all people, but not everyone can get it easily. In some dry places, like deserts, it is expensive to transport water, difficult to store it, and if a water system stops working, an engineer is needed to repair it but sometimes the nearest engineer is miles away.”

- A) A dificuldade de haver água em alguns lugares no mundo.
B) A importância de bebermos três litros de água por dia.
C) A diferença entre o tratamento de água doce e dessalinização de água.
D) A necessidade de mais engenheiros.

QUESTÃO 21 (Valor: 1)

Leia a seguir a descrição de um parque: “Outside there are beautiful large gardens and a lake. There is a Himalayan garden with a Buddhist temple and a bird garden too. We can feed the penguins! Sometimes they have concerts - there is so much to do there.”

Qual informação não está explícita no trecho?

- A) Há um templo budista.
B) É possível alimentar animais.
C) Qual tipo de música é apresentada.
D) Há lindos jardins.

QUESTÃO 22 (Valor: 1)

Leia o trecho retirado da canção ‘Perfect’ de Ed Sheeran.

**“Cause we were just kids when we fell in love Not knowing what it was
I will not give you up this time But darling, just kiss me slow”**

De acordo com o excerto, é correto afirmar que:

- A) Eles se apaixonaram quando crianças.
B) Ele vai desistir da garota.
C) Ele quer beijá-la bem rapidamente.
D) Ele quer encontrá-la pela manhã.

QUESTÃO 23 (Valor: 1)

Existem algumas regras ortográficas para verbos em inglês. Assinale a alternativa que não apresenta uma regra ortográfica correta.

- A) Para a terceira pessoa do singular, verbos terminados em Y precedidos por consoante, tiramos o Y e acrescentamos IES. Exemplo: study - she studies.
- B) Na terceira pessoa do singular, verbos terminados em Y precedidos por consoante, não há retirada de letra e acrescenta-se somente S. Exemplo: study - she studys.
- C) Quando acrescentamos ING em verbos como Fly, Study, Play, não há acréscimos nem retiradas de letras, ficando Flying, Studying, Playing.
- D) Se conjugarmos o verbo Wash ou Go para o pronome He, o correto é acrescentar ES: Exemplo: He washes, He goes.

QUESTÃO 24 (Valor: 1)

A seguir, você vai ler quatro sequências de palavras. Em uma delas há uma palavra que não pertence ao grupo. Qual é esta sequência?

- A) Son, Daughter, Nephew
- B) Cyber Café, Restaurant, Coffee Shop
- C) Kitchen, Living Room, Bedroom
- D) Tea, Ruler, Crayon

QUESTÃO 25 (Valor: 1)

Assinale a única alternativa errada em relação à leitura do texto abaixo.

“Peace and Love!

To warm your heart this holiday season.

Merry Christmas!”

- A) Certamente são netos escrevendo para os avós.
- B) O texto poderia ser encontrado em um cartão de natal.
- C) Peace and Love! pode ser livremente traduzido por Paz e Amor!
- D) Tradicionalmente cartões natalinos são impressos, mas atualmente há uma grande utilização de cartões digitais.

QUESTÃO 26 (Valor: 1)

Which is the best translation for “I haven't made up my mind yet”?

- A) Eu não tenho feito isso ainda.
- B) Eu ainda não me decidi.
- C) Eu ainda não coloquei a maquiagem.
- D) Minha mente ainda não está pronta.

QUESTÃO 27 (Valor: 1)

Choose the sentence where there is a grammar mistake.

- A) She has bought a lottery ticket.
- B) They are coming this week, but I don't know which day.
- C) I sometimes making dinner.
- D) You must be here when they arrive.

QUESTÃO 28 (Valor: 1)

“In that year, the Centers for Disease Control and Prevention estimates, 34 million Americans got the flu, 710,000 were hospitalized and about 56,000 died. 'We'll expect something around those numbers' Dr. Daniel said.”

Qual a afirmação correta em relação aos números do excerto?

- A) 710 mil morreram, 56 mil morreram, 34 milhões foram para o hospital.
- B) 710 mil morreram, 56 mil foram para o hospital, 34 milhões pegaram gripe.
- C) 710 mil americanos foram para o hospital, 56 pegaram gripe, 34 foram hospitalizados.
- D) 710 mil americanos foram hospitalizados, 56 mil morreram, 34 milhões pegaram gripe.

QUESTÃO 29 (Valor: 1)

“Will it be a vote for Europe, or, as I fear, a nationalist rebuke to governments?” Mr. McLuhan asked. O pronome 'I', em destaque, se refere a:

- A) Mr. McLuhan
- B) Europe
- C) Vote
- D) Governments

QUESTÃO 30 (Valor: 1)

“Jordan is a very |||boy.” He always gets good grades at school. Qual palavra preenche corretamente a lacuna?

- A) lazy
- B) spoiled
- C) hardworking
- D) baby boomer

QUESTÃO 31 (Valor: 1)

“Her disease is the worst I have ever seen.” Which word is the best to replace the one in bold?

- A) hurricane
- B) illness
- C) unemployment
- D) struggle

QUESTÃO 32 (Valor: 1)

Leia o excerto: “I used to work in a factory in Ohio, but next week I am singing at Carnegie Hall in front of an audience of almost 3,000 people! I didn't like school, so I dropped out when I was 16, and I lived with my parents for two years. When I turned 18, I decided to get a job. I started working at a chicken factory.”

Qual das perguntas abaixo não pode ser respondida com a leitura do trecho anterior?

- A) Where is he going to be next week?
- B) How many brothers and sisters does he have?
- C) How old was he when he quit school?
- D) Where did he work?

QUESTÃO 33 (Valor: 1)

Qual das alternativas abaixo preenche corretamente a lacuna da frase: “I have _____ there several times”?

- A) been
- B) was
- C) be
- D) bem

QUESTÃO 34 (Valor: 1)

Qual ação a seguir descreve melhor a técnica de leitura scanning?

- A) Fazer a transposição lexical para um conteúdo acadêmico.
- B) Traduzir um texto.
- C) Encontrar uma informação específica de um personagem no texto.
- D) Obter uma noção geral do texto lido.

QUESTÃO 35 (Valor: 1)

Dentre as estratégias de leitura mais utilizadas no ensino de língua inglesa estão os processos de skimming e scanning. Assinale a alternativa verdadeira em relação a estes processos.

- A) Skimming se refere ao processo de leitura global do texto, sem a preocupação com detalhes específicos.
- B) Skimming e Scanning são processos iguais cuja única diferença é o ano em que eles são aplicados.
- C) Scanning se refere ao processo de leitura global do texto, sem a preocupação com detalhes específicos.
- D) Skimming é a estratégia de leitura que consiste, por exemplo, na localização de uma informação específica em um texto.

QUESTÃO 36 (Valor: 1)

Os Parâmetros Curriculares Nacionais sugerem alguns pontos em relação à compreensão escrita dos alunos. Das alternativas abaixo, uma não se encaixa no que o documento propõe. Qual é esta alternativa?

- A) Demonstrar conhecimento da organização textual por meio do reconhecimento de como a informação é apresentada no texto.
- B) Demonstrar compreensão geral de tipos de textos variados.
- C) Selecionar informações específicas de textos.
- D) Ler proficientemente todo e qualquer tipo de texto já nos anos iniciais do Ensino Fundamental.

QUESTÃO 37 (Valor: 1)

Conforme os Parâmetros Curriculares Nacionais, sobre o ensino de língua estrangeira não é correto afirmar:

- A) Em vez de se acatar imposições feitas por diferentes métodos, pensa-se mais em termos de uma variedade de opções pedagógicas derivadas de concepções teóricas específicas da linguagem e da aprendizagem de línguas.
- B) Já no fim da década de 1980 os métodos começaram a ser questionados por serem vistos como excessivamente prescritivos.
- C) O método gramática-tradução deve ser o único utilizado em razão das grandes demandas de tradução que os alunos têm.
- D) A partir da década de 1980 uma nova visão aparece. Prefere-se falar em abordagens em vez de métodos, já que aquelas situam-se em um nível mais conceptual, que permite maior flexibilidade nas suas realizações.

QUESTÃO 38 (Valor: 1)

Em relação aos países que têm a língua inglesa como oficial, e levando em consideração o ensino desta língua na escola, é correto afirmar que:

- A) O inglês de rua, do rap e de países menos desenvolvidos não deve fazer parte do currículo escolar.
- B) O inglês britânico é o mais puro e por isso deve ter ênfase no ensino escolar.
- C) Deve se dar prioridade ao inglês estadunidense devido ao poder econômico dos Estados Unidos.
- D) Não faz mais sentido considerar que a língua inglesa ensinada seja somente a da Inglaterra e dos Estados Unidos.

QUESTÃO 39 (Valor: 1)

Leia o excerto retirado dos Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino de Língua Estrangeira: “O uso da linguagem (tanto verbal quanto visual) é essencialmente determinado pela sua natureza sociinteracional, pois quem a usa considera aquele a quem se dirige ou quem produziu um enunciado. Todo significado é dialógico, isto é, é construído pelos participantes do discurso.”

Qual das frases abaixo vai ao encontro da citação?

- A) A natureza social da linguagem faz com que os significados dos textos sejam construídos dialogicamente.
- B) Todos os significados são únicos e construídos a partir da vontade de quem produz um texto.
- C) A linguagem verbal é mais interativa que a não verbal.
- D) A produção dos enunciados é dialógica, mas a produção dos discursos não.

QUESTÃO 40 (Valor: 1)

Assinale a alternativa que apresenta somente gêneros textuais.

- A) short story, novel, beans, recipe
- B) novel, short story, comics, recipe
- C) recipe, novel, long way, comics
- D) novel, short story, comics, redneck