Texto base para responder às questões 1 a 10.

O PROBLEMA DO ELOGIO

Você deve ser muito inteligente. Afinal, está lendo a SUPER. Passou por reportagens sobre assuntos complexos, que exploram a ciência, a economia, a geologia e até a insetologia. Estamos orgulhosos. Assim você vai longe! Em breve estará entre os maiores pensadores brasileiros. Rumo ao Nobel, hein?

Ah, não diga que agora está se sentindo pressionado. A gente não queria causar isso. Aliás, ninguém quer gerar esse efeito quando parabeniza outra pessoa. Mas às vezes o tiro sai pela culatra. E o elogio causa um mal danado.

Na verdade, o elogio em si não tem nada de errado. A gente é que não aprendeu a usá-lo do jeito certo. E a lambança é generalizada: disparamos elogios em casa, na escola e no trabalho sem pensar nas consequências. Os resultados de tanto paparico podem ser catastróficos. A curto prazo, o coitado que foi enaltecido pode ficar desconfortável, inseguro, ansioso. A longo prazo, esse gênio em potencial corre o risco de virar um arruinado na vida.

Em alguns casos, o estrago começa já na infância. Se for reconhecida como inteligente, uma criança pode sentir pressão demais sobre os ombrinhos para corresponder às expectativas. Isso às vezes é bom, porque incentiva a criança a estudar para conseguir boas notas. Mas também pode ser ruim, muito ruim por estimular a criança a usar truques para se destacar. Como fizeram alguns dos 400 alunos de uma escola de Nova York pesquisados pela psicóloga americana Carol Dweck, da Universidade Stanford.

Superinteressante - abril - adaptado - 2010

QUESTÃO 01

Infere-se do texto acima que:

- a) ao elogiarmos alguém, este sempre acaba se sentindo constrangido.
- b) o elogio faz com que as pessoas se tornem inseguras e dependentes.
- c) o elogio incentiva as pessoas a estudar mais e, assim, superar as expectativas.
- d) o elogio pode ser tanto benéfico como maléfico para quem o recebe.

QUESTÃO 02

Em "A gente é que não aprendeu a usá-lo do jeito certo", ao mudar o termo destacado por NÓS e fazendo as adaptações necessárias temos:

- a) Nós é que não aprendemos a usá-lo do jeito certo.
- b) Nós é que não aprendeu a usarmos do jeito certo.
- c) Nós é que não aprenderemos a usar ele do jeito certo.
- d) Nós é que não aprendíamos a usar do jeito certo.

QUESTÃO 03

A qual efeito refere-se o termo sublinhado na frase abaixo?

"Aliás, ninguém quer gerar <u>esse efeito</u> quando parabeniza outra pessoa"

- a) Estar entre os maiores pensadores brasileiros.
- b) Estar se sentindo pressionado.
- c) O tiro sair pela culatra.
- d) O elogio causa um mal danado.

QUESTÃO 04

Observe as conjunções sublinhadas nas frases abaixo e as noções por elas expressas entre parênteses. Assinale a noção classificada incorretamente.

- a) "Se for reconhecida como inteligente." (condição)
- b) "<u>E</u> a lambança é generalizada" (adição)
- c) "Mas às vezes o tiro sai pela culatra" (adversidade)
- d) "porque incentiva a criança a estudar para conseguir boas notas" (conformidade)

QUESTÃO 05

Observe as frases abaixo:

I – "Você deve ser muito inteligente."

II — "Os resultados de tanto paparico <u>podem ser</u> catastróficos."

III – "o coitado que foi enaltecido <u>pode ficar</u> desconfortável"

IV – "uma criança <u>pode sentir</u> pressão demais sobre os ombrinhos"

Os verbos sublinhados expressam possibilidade ou hipótese nas frases:

- a) I, II, III e IV.
- b) I, II e IV apenas.
- c) II e III apenas.
- d) II, III e IV apenas.

QUESTÃO 06

Observe as frases abaixo.

I – "não aprendeu a usá-lo do jeito certo"

II – "E <u>a</u> lambança é generalizada"

III – "por estimular <u>a</u> criança"

IV – "a estudar para conseguir boas notas"

A opção que contém a correta classificação dos "a" sublinhados é:

- a) I e II preposições / III e IV artigos.
- b) II e IV preposições / I e III artigos.
- c) I e IV preposições / II e III artigos.
- d) I, II e III preposições / IV artigo.

QUESTÃO 07

Observe a ocorrência da crase na frase abaixo e assinale a opção em que a ocorrência segue a mesma regra.

"Isso às vezes é bom"

- a) Vou chegar às 19h30 no aeroporto.
- b) Não quero sair às pressas para viajar.

- c) Ele chegou à Prefeitura antes do combinado.
- d) Você assistiu à entrega do Oscar?

QUESTÃO 08

Nas opções abaixo, as palavras estão agrupadas por possuírem a mesma classificação quanto à sílaba tônica. Assinale a opção em que as palavras possuem classificações diferentes.

- a) Nobel ruim alguns.
- b) complexos breve trugues.
- c) Aliás ninguém você.
- d) Gente pressão catastróficos.

OUESTÃO 09

Nas opções abaixo, as palavras são formadas pelo mesmo processo de derivação, exceto.

- a) Desconfortável
- b) Americana
- c) Generalizada
- d) Catastrófico

QUESTÃO 10

Observe o uso do "mal" em "E o elogio causa um <u>mal</u> danado" e assinale a opção em que seu emprego esteja incorreto.

- a) Às vezes isso é muito mal.
- b) Ele está se comportando muito mal.
- c) Não fui mal nesta prova.
- d) O mal que nos atingiu foi inesperado.

QUESTÃO 11

Em qual opção podemos encontrar a média aritmética do conjunto de valores abaixo?

10-20-30-40-50-60-70-80-90-100

- a) 55
- b) 45
- c) 40
- d) 35

QUESTÃO 12

Em uma loja, há uma caixinha para arrecadação de dinheiro para doações. Suponhamos que cada moeda tenha o peso de 2g, se a caixa cheia com apenas as moedas pesa 14,3kg, podemos afirmar que ao todo temos:

- a) 7150 moedas.
- b) 7235 moedas.
- c) 7535 moedas.
- d) 7565 moedas.

QUESTÃO 13

Considere os seguintes números:

- I) -2
- II) $\sqrt{2}$
- III) $-\frac{2}{3}$

IV) 5

Podemos afirmar que pertencem ao conjunto dos números inteiros os números representados pelos algarismos:

- a) I e IV apenas.
- b) I e II apenas.
- c) II apenas.
- d) II e III apenas.

QUESTÃO 14

Em uma cidade o termômetro indicou -5° durante o dia e à noite a temperatura atingiu -4°. A variação de temperatura que temos ao final do dia é de:

- a) +1°
- b) -1°
- c) +2°
- d) -2°

QUESTÃO 15

Um professor colocou em sala de aula o seguinte desafio aos alunos:

2 ?
$$\frac{1}{\sqrt{2}} = \sqrt{2}$$

Em seguida perguntou: qual o sinal da operação matemática poderia ser colocado no lugar do ponto de interrogação?

- a) Multiplicação.
- b) Divisão.
- c) Adição.
- d) Subtração.

QUESTÃO 16

Um veículo consome 1 litro de combustível para andar 12 km. Podemos afirmar que, se esse veículo andou 120 km, logo, ele consumiu:

- a) 10 litros.
- b) 12 litros.
- c) 14 litros.
- d) 16 litros.

QUESTÃO 17

Se um pacote de farinha de trigo pesa 12,5kg, podemos afirmar que 10 pacotes pesam:

- a) 125kg
- b) 135kg
- c) 145kg
- d) 155kg

QUESTÃO 18

Suponhamos que uma pizza tenha o peso de 1.200g, se formos dividir entre 8 pessoas essa pizza, cada pedaço terá o peso de:

- a) 150g
- b) 200q
- c) 215g
- d) 250g

QUESTÃO 19

A solução da equação 2(x-1)=4 é um número:

- a) par
- b) múltiplo de 3.
- c) múltiplo de 5.
- d) zero.

QUESTÃO 20

A solução da equação 2x-3(x+3)=4(x+2)+8 é:

- a) -:
- b) 5
- c) 2
- d) -2

QUESTÃO 21

Na placa mães de hoje em dia existe alguns periféricos básicos integrados, avalie e responda, qual desses não é periférico padrão:

- a) GFORCE FX 7100GS Cryptonix 256MB DDR2.
- b) Uma porta paralela (conector fêmea de 25 pinos).
- c) Portas USB.
- d) Conector para mouse PS2.

QUESTÃO 22

O setup é um programa utilizado para:

- a) Configurar o sistema operacional.
- b) Configurar o módulo MS Office.
- c) Configurar o módulo do staroffice do linux.
- d) Configurar a placa-mãe do microcomputador.

QUESTÃO 23

A função do modem é:

- a) Amplificar o sinal oriundo do computador, dotando-o de energia suficiente para chegar ao outro lado da linha de comunicação.
- b) Codificar o sinal oriundo do computador de tal forma que um intruso que o eventualmente o interceptasse não pudesse decifrá-lo.
- c) Adequar o sinal oriundo do computador às características da linha de comunicação.
- d) Retirar os ruídos espúrios do sinal oriundo do computador para evitar erros na comunicação.

QUESTÃO 24

Principal meio de entrada de dados, segundo maior meio de entrada de dados, principal meio de saída de dados, na ordem da descrição quais são os meios:

- a) Teclado, Mouse, Impressora.
- b) Teclado, Mouse, Monitor de Vídeo.
- c) Impressora, Mouse, Monitor de Vídeo.
- d) Teclado, CD-Rom, Monitor de Vídeo.

QUESTÃO 25

Na relação de dispositivos abaixo, qual é voltado para troca de informações dentro de uma rede de dados:

- a) Placa de vídeo e teclado.
- b) Placa de rede e placa de som.
- c) Placa de som e USB.
- d) Placa de rede e rede Wireless.

QUESTÃO 26

Em sistema operacional que utiliza parte gráfica, o que é ÍCONE:

- a) É parte de um código fonte que familiariza o usuário com sistema operacional.
- b) É sistema operacional voltado a aplicações industriais.
- c) É uma figura que representa recurso do computador.
- d) Aplicativo para enviar e receber email.

QUESTÃO 27

Para que serve a DMA (Acesso direto a memória):

- a) A DMA é usada para manter o sistema operacional seguro contra invasão e ataques de hackers.
- b) A DMA é usada para permitir a transferência de dados entre dispositivos de entrada e saída e a memória sem precisar do processador faze-lo.
- c) A DMA é utilizada para permitir que seja feita conexão.
- d) A DMA é usada para permitir o acesso à outra rede sem ser identificado.

QUESTÃO 28

Ao manusear peças do hardware não deve encostar nos componentes da placa-mãe:

- a) Devido ao excesso de peças dentro de um computador fora de uso.
- b) O circuito não permite ser tocado.
- c) Os circuitos são integrados e sensíveis a descargas eletrostáticas e pode queimar.
- d) O circuito é robusto e pode emitir ondas elétricas.

QUESTÃO 29

A fonte de alimentação é a peça mais importante do gabinete:

- a) Pois é responsável em excetuar os programas executado pelo computador.
- b) Pois é responsável pela alimentação elétrica do modem externo para banda larga.
- c) Pois é responsável pela alimentação elétrica do computador exceto o processador.
- d) Pois é responsável pela alimentação elétrica de todo o computador.

QUESTÃO 30

Quais são os dois modelos de placa-mãe mais comum utilizados atualmente:

- a) AT e ATX.
- b) LPX e NLX.
- c) AT e LPX.
- d) ATX e NLX.

QUESTÃO 31

A _______é um dos instrumentos de que o homem lança para garantir a convivência social. É a reflexão crítica sobre o comportamento humano. Reflexão que interpreta, discute e problematiza valores, princípios e regras morais, a procura do "bom" para a vida em sociedade. A palavra que corresponde a este conceito é:

- a) Antropologia.
- b) Filosofia.
- c) Ética.
- d) Solidariedade.

QUESTÃO 32

Falando sobre Relações Humanas, concluímos que em ambiente de trabalho prevalece:

- a) Percepção de nossos direitos e deveres, e limites e regras que fazem a relação social ser harmônica
- b) Empenho, crescimento profissional, não ajudar o próximo assim possibilitando uma possível promoção, porquê o mundo é uma concorrência e vence o melhor
- c) Trabalhar sempre que o "Chefe" está próximo, e quando está longe aproveitar para descansar e aliviar o estresse
- d) Se comunicar com pessoas apenas o necessário, não estabelecer uma relação harmônica com outras pessoas

OUESTÃO 33

O Senado aprovou na última quarta-feira dia 16 de junho, um novo projeto. O texto aprovado, no entanto, suprime do projeto a definição de cotas para negros em diversas atividades. Mais cedo a Comissão de Constituição e Justiça (CCJ) tinha aprovado a proposta e o parecer do relator, Demóstenes Torres (DEM-GO), foi mantido em plenário. O projeto segue agora para a sanção do presidente Luiz Inácio Lula da Silva. Tal projeto trata-se do:

- a) O Estatuto da Igualdade Racial.
- b) O Estatuto da Independência Social
- c) O Estatuto do Funcionalismo Negro.
- d) O Estatuto do Benemérito Racial

QUESTÃO 34

O que se deve fazer ao prestar socorro a uma vítima enquanto o socorro médico não chega?

- a) Dar bastante líquido para a vítima.
- b) Manter a vítima deitada de costas e com a cabeça de lado, mesmo que ela tenha voltado a si.
- c) Transportar a vítima em qualquer lugar.
- d) Deixar a vítima deitada no chão para ela se sentir mais à vontade.

QUESTÃO 35

Durante o mês de Junho de 2010, fortes chuvas devastaram cidades brasileiras, deixando inúmeros

desabrigados e causando Estado de Calamidade principalmente no Estado:

- a) de Pernambuco
- b) de Alagoas
- c) da Bahia
- d) da Paraíba

QUESTÃO 36

O único telefone ligado na vila de Carapicuíba era de número 16, através de uma extensão da linha provinda de Osasco, e estava localizado:

- a) Na antiga Casa de cultura.
- b) Na antiga Casa de Administração.
- c) Na antiga Estação de Trens.
- d) Na antiga Delegacia.

QUESTÃO 37

CARAPICUÍBA foi uma das doze Aldeias fundadas pelo Pe. José de Anchieta, por volta de:

- a) 1580
- b) 1680
- c) 1780
- d) 1980

QUESTÃO 38

Com o falecimento do Barão, a Fazenda CARAPICUÍBA coube, como herança à filha, Dna. Veridiana, casada com Martinho da Silva Prado e passou, por várias transações a outros proprietários, até que em 1903, foi vendida a Delfino Cerqueira que, contratou a Cia. Construtora Paulista, para executar o loteamento e arruamento de parte da gleba. Isso aconteceu por volta de:

- a) 1922.
- b) 1912.
- c) 1932.
- d) 1942.

QUESTÃO 39

Muitos participaram da campanha emancipacionista de Carapicuíba. Dentre eles, vale destacar Sr. MÁRIO SALLES SOUTO cujo nome está no primeiro grupo escolar da cidade, localizado no centro da cidade, que

- a) Um professor de línguas na década de 1930.
- b) Um dos ex-diretores da Sorocabana.
- c) Um Agrimensor para plantação.
- d) O Primeiro Político eleito no Município.

QUESTÃO 40

Otávio de Almeida Campos foi o primeiro:

- a) Médico da cidade de Carapicuíba.
- b) Dentista da cidade de Carapicuíba
- c) Prefeito da Cidade de Carapicuíba.
- d) Boticário da Cidade de Carapicuíba.