

PORTUGUÊS

TEXTO I

Como lidar com as críticas

“Escuto muita barbaridade nos comentários. Já falei para repórteres: ‘Vocês acham que os jogadores não riem quando vocês falam besteira?’ Isso mexe na credibilidade. Muitas vezes um jogador pode não falar um plural corretamente, ou errar uma palavra, mas não significa que não tem inteligência na sua atividade. Há vários tipos de inteligência. Se eu passar uma orientação absurda aos jogadores, logo eles vão entender que aquilo não tem coerência. A inteligência dele é do jogo, e eles sabem, eles absorvem. Se um comentarista não sabe interpretar uma jogada, provavelmente vai falar besteira, porque não leva em conta a situação e as variantes da jogada no momento. Já fui comentarista, passei um ano em vídeo, e compreendi o outro lado. Eu procurava compreender a ideia do técnico, o que ele queria fazer com aquilo. O técnico trabalha em cima de uma previsão e o comentarista em cima de um fato acontecido, essa é a diferença.”

(Revista VEJA, novembro de 2011.)

QUESTÃO 1

Infere-se do texto que:

- Os jogadores não riem quando escutam besteira.
- Um jogador sempre fala plural de forma errada.
- Um comentarista não sabe interpretar uma jogada.
- Técnico e comentarista têm trabalho semelhante.
- Mesmo que um jogador fale errado, pode ser inteligente na atividade profissional.

QUESTÃO 2

“O” em “Eu procurava compreender a ideia do técnico, o que ele queria fazer ...” representa:

- Artigo definido
- Pronome demonstrativo
- Pronome oblíquo átono
- Pronome oblíquo tônico
- Pronome indefinido

QUESTÃO 3

Assinale a alternativa que fere as normas gramaticais quanto à regência:

- Aquiles se sobressaiu no teste de velocidade.
- Informar-lhe-ei o resultado do exame assim que o receber.
- Aspirávamos às férias no litoral.
- Informá-lo-ei da necessidade de estar presente à reunião.
- Chamei-o de tolo inúmeras vezes.

QUESTÃO 4

Em “Há vários tipos de inteligência” o verbo haver é impessoal. Assinale a alternativa cuja flexão do verbo não fere a norma culta:

- Não podia existir erros naquele trabalho.
- Podem haver discussões acirradas na sessão do plenário.
- Já fazem alguns anos que não vejo amigos de infância.
- Podem chover canivetes, mas não confessarei o crime.
- Não podia haver discórdias entre irmãos tão bem criados por aqueles pais.

QUESTÃO 5

Eu diria _____ garotos que meu parecer seria favorável _____ participação deles nas atividades destinadas _____ aquisição de alimentos e na entrega destes _____ famílias carentes.

- Aqueles – a – à – a
- Aqueles – à – à – à
- Àqueles – à – à – a
- Àqueles – a – a – à
- Àqueles – à – a – a

QUESTÃO 6

Assinale a alternativa cuja pontuação esteja correta:

- Quando chegar o dia da festa cantaremos o hino nacional, para as autoridades municipais.
- Ele não atendera as ordens do pai; iria, pois, receber uma punição.
- Trazia nas mãos, comida, água, agasalhos, para aquecer os mendigos da praça.
- O pai, velho coronel do exército, comandava , os passos dos filhos adultos.
- As crianças da cidade tão logo saíam de férias, corriam as ruas do bairro, numa grande algazarra.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 7

Se $x = \sqrt[3]{7}$, então o valor de $x^7 - x$ é:

- a. $\sqrt[3]{7}$
- b. $36\sqrt[3]{7}$
- c. $7\sqrt[3]{7}$
- d. $48\sqrt[3]{7}$
- e. $14\sqrt[3]{7}$

QUESTÃO 8

Um número real positivo é tal que o seu quadrado somado com sua terça parte é igual a 1. Determine esse número.

- a. $\frac{-1+\sqrt{37}}{6}$
- b. $\frac{-1+\sqrt{13}}{6}$
- c. $\frac{-1+\sqrt{13}}{2}$
- d. $\frac{-1+\sqrt{37}}{2}$
- e. $\frac{1+\sqrt{37}}{6}$

QUESTÃO 9

Três pedreiros constroem 20 metros de um muro em 4 dias. Em quantos dias, 5 pedreiros constroem 50 metros do mesmo muro?

- a. 12 dias
- b. 10 dias
- c. 5 dias
- d. 8 dias
- e. 6 dias

QUESTÃO 10

Sejam A e B, respectivamente, os conjuntos soluções das inequações $2x + 1 < 0$ e $x + 1 \geq 0$. O conjunto $A \cup B - A \cap B$ é:

- a. $\{x \in \mathbb{R}; x \leq -1 \text{ ou } x > -\frac{1}{2}\}$
- b. $\{x \in \mathbb{R}; x < -1 \text{ ou } x \geq -\frac{1}{2}\}$
- c. $\{x \in \mathbb{R}; x < -1 \text{ e } x \neq -\frac{1}{2}\}$
- d. $\{x \in \mathbb{R}; x \neq -1 \text{ e } x \geq -\frac{1}{2}\}$
- e. $\{x \in \mathbb{R}; x \neq -1 \text{ e } x \neq -\frac{1}{2}\}$

QUESTÃO 11

O valor de $12\text{m}^3 + 3\text{dm}^3 + 100\text{cm}^3$ é:

- a. 12.300,1 litros
- b. 12.030,1 litros
- c. 12.003,1 litros
- d. 12.300 litros
- e. 12.003 litros

QUESTÃO 12

Sejam x, y e z três números tais que a média aritmética deles é 12. Se o primeiro é o triplo do segundo, e o segundo é a metade do terceiro, então o menor deles é:

- a. 4
- b. 8
- c. 12
- d. 10
- e. 6

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

QUESTÃO 13

Localizado na região Central do Estado de Alagoas, o município de Girau do Ponciano possui aproximadamente 502,150 Km² de território e segundo dados do IBGE (Censo Demográfico 2010) sua população é:

- a. 39.635 habitantes
- b. 32.312 habitantes
- c. 30.625 habitantes
- d. 36.917 habitantes
- e. 31.612 habitantes

QUESTÃO 14

Com relação ao Estado de Alagoas, analise as alternativas abaixo:

- I. A cana-de-açúcar está entre os principais produtos cultivados no Estado.
- II. A rede hidrográfica do Estado, é constituída pelos rios: São Francisco, Ipojuca, Capiberibe e Mandaú.
- III. Na pecuária destacam-se, as criações de aves, equinos, bovinos, caprinos, ovinos e suínos.
- IV. O Estado de Alagoas limita-se com os Estados de Pernambuco, Sergipe, Bahia e o Oceano Atlântico.

A sequência correta é:

- a. V, F, V, F
- b. F, V, V, V
- c. V, F, F, V
- d. V, V, V, F
- e. V, F, V, V

QUESTÃO 15

A bacia do rio São Francisco tem uma localização estratégica, pois seu território faz a ligação entre o Sudeste, a região mais industrializada do Brasil, parte do Centro-Oeste (incluindo a capital federal) e o Nordeste, região que há décadas vem sendo deixada em segundo plano no que diz respeito a investimentos estratégicos. É por essas e outras que o rio São Francisco é mencionado como o rio da integração nacional. O curso principal da bacia, o rio São Francisco, tem uma extensão de 2.696 km, nascendo na Serra da Canastra (MG) e

desembocando no oceano Atlântico. Seis estados são banhados pelo rio São Francisco e seus afluentes, além do Distrito Federal. São eles:

- a. Goiás, Minas Gerais, Ceará, Pernambuco, Alagoas e Piauí.
- b. Goiás, Paraíba, Ceará, Pernambuco, Alagoas e Piauí.
- c. Goiás, Minas Gerais, Bahia, Pernambuco, Alagoas e Sergipe.
- d. Minas Gerais, Ceará, Pernambuco, Sergipe, Alagoas e Bahia.
- e. Goiás, Minas Gerais, Ceará, Paraíba, Alagoas e Piauí.

QUESTÃO 16

Uma sacola plástica sozinha causa pouco estrago, mas o consumo excessivo estimulado pela gratuidade e disponibilidade tem grande impacto ambiental. No mundo são distribuídas de 500 bilhões a 1 trilhão de sacolas plásticas por ano. No Brasil, estima-se o consumo de 41 milhões de sacolas plásticas por dia, 1,25 bilhão por mês, e 15 bilhões por ano. Para a confecção de sacolas plásticas são utilizados recursos naturais não renováveis como petróleo e gás natural além de água e energia, e liberados efluentes (líquidos) e gases tóxicos, alguns dos quais acentuam o efeito estufa. Sobre as sacolas plásticas é correto afirmar que:

- a. Seu tempo de degradação na natureza não ultrapassa 20 anos.
- b. Não contribuem para tornar os lixões e aterros impermeáveis.
- c. Podem levar mais de 2 milhões de anos para se degradarem.
- d. Podem levar de 100 a 400 anos para se degradarem.
- e. Não possuem qualquer relação com os alagamentos e enchentes observados nas grandes cidades.

QUESTÃO 17

Assinale a alternativa que indica os países que assinaram em 26 de março de 1991 o Tratado de Assunção, com o objetivo de criar o MERCOSUL.

- a. Argentina, Bolívia, Brasil e Uruguai.
- b. Argentina, Brasil, Chile e Uruguai.
- c. Argentina, Brasil, Uruguai e Venezuela.
- d. Argentina, Brasil, Paraguai e Uruguai.
- e. Argentina, Brasil, Colômbia e Uruguai.

QUESTÃO 18

Sabe-se que o Estado brasileiro é Laico desde a constituição de 1891. Por estado Laico pode-se entender que:

- a. É aquele que mantém neutralidade quanto à religião, não adotando nenhuma como oficial e mantendo equidistância entre os cultos, também denominado Estado Secular.
- b. É aquele em que o voto é direto, secreto e obrigatório.
- c. É aquele em que a religião interfere diretamente na gestão pública, também denominado Estado Confessional.
- d. É um Estado que adota a religião católica como oficial, mas permite que qualquer pessoa possa escolher outra religião.
- e. É aquele em que há atuação de três poderes, denominados Executivo, Legislativo e Judiciário, sendo que os três poderes têm atribuições específicas e são independentes entre si, mas devem funcionar em harmonia e de forma complementar.

QUESTÃO 19

Sobre o município de Girau do Ponciano, assinale V para as alternativas verdadeiras e F para as alternativas falsas.

- I. () Desmembrado de Traípu, o município de Girau do Ponciano foi oficialmente instalado em 15 de janeiro de 1956.
- II. () O primeiro prefeito eleito pela população foi Vicente Ramos da Silva que governou de 1962 a 1966.
- III. () São cidades limítrofes do município de Girau do Ponciano: Campo Grande, Jaramataia e Lagoa Grande.
- IV. () O município de Girau do Ponciano está localizado na mesorregião do agreste Alagoano e microrregião de Arapiraca.

A sequência correta é:

- a. V,V,V,F
- b. V,F,F,V
- c. F,V,F,V
- d. V,F,V,V
- e. V,F,F,F

QUESTÃO 20

Considere os itens abaixo e assinale a alternativa correta:

- I. Em 26 de outubro de 2011, o Ministro do Esporte Orlando Silva, pediu demissão após denúncias de envolvimento de irregularidades em sua pasta.
 - II. O Ministro do Trabalho pediu demissão do cargo em função das denúncias de corrupção e assumiu interinamente o Secretário Executivo, Paulo Roberto dos Santos Pinto.
 - III. O primeiro ano do governo Dilma Rousseff, foi marcado com uma série de demissões dos seus ministros: o primeiro foi Alfredo Nascimento (Transportes), em seguida Orlando Silva (Esportes), Guido Mantega (Agricultura) e Carlos Lupi (Trabalho).
- a. Apenas I está correta
 - b. Apenas II está correta
 - c. Apenas I e II estão corretas
 - d. Apenas II e III estão corretas
 - e. I, II e III estão corretas

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Os sinais de trânsito são usados para orientar, advertir e disciplinar a circulação dos elementos de trânsito ao longo das vias.

Diante da placa , você entende que:

- a. A circulação só é permitida a veículo de passeio.
- b. A circulação é feita com veículo acelerado.
- c. A circulação na rotatória deve ser feita no sentido indicado pela placa.
- d. A circulação deve ser feita na faixa direita e deixar livre a faixa esquerda.
- e. A circulação deve ser feita sem parar.

QUESTÃO 22

Os cruzamentos são os locais no trânsito onde ocorre o maior número de acidentes e atropelamentos. Marque V para as alternativas verdadeiras e F para as alternativas falsas:

- I.() Em cruzamentos sinalizados é a sinalização que determina de quem é a preferência de passagem.
II.() Em cruzamentos de vias do mesmo porte e sem sinalização, tem preferência de passagem o veículo que se aproximar pela direita do condutor.
III.() Em cruzamento entre vias de tipos diferentes, sem sinalização, terá a preferência o usuário que estiver trafegando pela via de menor porte.
IV.() Em cruzamentos com outras vias, como via férrea e locais de passagem de pedestre, o condutor não deverá ultrapassar.

A sequência correta é:

- a. V,V,V,F
b. F,V,F,V
c. V,V,F,V
d. F,V,V,F
e. V,V,F,F

QUESTÃO 23

Julgue os itens abaixo e assinale a alternativa correta: Conforme a legislação em vigor, conduzir veículo sob efeito de bebida alcoólica é um ato criminoso. São efeitos provocados pela ingestão do álcool no organismo do condutor:

- I. Diminuição da coordenação motora.
II. Visão distorcida e perda do espírito crítico.
III. Raciocínio rápido e melhora da concentração.
IV. Aumento da capacidade de previsão e dos reflexos.
a. Apenas I está correto
b. Apenas II está correto
c. Apenas I e II estão corretos
d. I, II e III estão corretos
e. II, III e IV estão corretos

QUESTÃO 24

É fundamental que o condutor defensivo conheça, exceto:

- a. As leis e normas do trânsito.
b. As particularidades do veículo.

- c. As condições adversas e a maneira correta de enfrentá-las.
d. As técnicas de direção defensiva, tornando o trânsito mais seguro.
e. As molas, amortecedores e outros componentes da suspensão a fim de proporcionar mais conforto e segurança ao usuário.

QUESTÃO 25

O condutor deve dirigir em velocidade compatível com a segurança, levando em conta os fatores locais. Assinale V para as alternativas verdadeiras e F para as falsas.

- I. () A velocidade máxima em cada via é definida pela legislação e sinalização.
II.() A velocidade não poderá ser inferior à metade da máxima permitida no local.
III.() Em vias de grande movimentação e rápido escoamento, é preciso acompanhar o fluxo, sem obstruir os demais veículos.
IV.() Em vias locais, precisamos dirigir em baixa velocidade, prevendo que as pessoas estão mais distraídas.

A sequência correta é:

- a. V, F, V, F
b. V, V, F, V
c. F, V, V, V
d. V, V, V, V
e. F, F, F, F

QUESTÃO 26

Para obter a habilitação na categoria escolhida, o candidato deve, exceto:

- a. Possuir documento de identificação e CPF.
b. Saber ler e escrever.
c. Ser proprietário de veículo automotor.
d. Ser aprovado em exame de direção para a categoria pretendida.
e. Ter concluído o curso teórico de 45 horas/aulas, em um centro de formação de condutores credenciados pelo DETRAN.

QUESTÃO 27

A sinalização horizontal se apresenta ao condutor pintada ou desenhada sobre o piso na posição horizontal, na forma de faixas e símbolos. Com relação a esses sinais é **INCORRETO** afirmar:

- a. Serve para orientar a circulação.
- b. Direcionar o fluxo de veículos e pedestres.
- c. Não desviar a atenção do condutor do leito da pista.
- d. Orientar condutores sobre percurso, destinos e serviços auxiliares.
- e. Complementar a sinalização vertical.

QUESTÃO 28

A velocidade máxima permitida nem sempre é uma velocidade segura. Transitar em velocidade incompatível com a segurança é infração e tem como penalidade:

- a. Multa
- b. Retenção do veículo e multa
- c. Recolhimento da CNH e multa
- d. Remoção do veículo e multa
- e. Advertência por escrito

QUESTÃO 29

No trânsito, muitas pessoas morrem ou sofrem danos irreversíveis por não receberem os devidos cuidados a tempo e de forma correta. Assinale a alternativa **INCORRETA**. Oferece perigo para a vítima e pode causar maiores danos:

- a. Sinalizar o local para evitar outros acidentes.
- b. Prestar auxílio e chamar por socorro especializado.
- c. Levar a vítima imediatamente para o hospital sem os cuidados básicos.
- d. Transmitir confiança, tranquilidade e segurança para alívio da vítima.
- e. Verificar a respiração e o nível de consciência da vítima.

QUESTÃO 30

Um bom condutor deve possuir as seguintes características, exceto:

- a. Agir impulsivamente
- b. Cuidadoso e rápido.
- c. Respeitar o direito dos outros.
- d. Conhecer as normas de trânsitos.
- e. Evitar comportamento agressivo.

Assinatura do Candidato