PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DO JORDÃO

Estado de São Paulo

AGENTE DE TRÂNSITO

CONCURSO PÚBLICO
01/2023

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.
AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.

- Deixe sobre a carteira ***apenas*** RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova. Desligue o celular e outros aparelhos e acondicione no envelope plástico de segurança.
- Verifique se este caderno de questões corresponde com sua opção de inscrição. Responda as **30 (trinta) questões**.
- A prova terá duração de **2h (duas horas)** e o tempo mínimo de permanência na sala é de **30 minutos.**
- Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões após o tempo mínimo de permanência na sala.
- Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados (Nome, RG, Data de Nascimento) e assine no campo indicado para assinatura.
  A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- Você deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma letra (alternativa) para cada questão. Mais de uma marcação anulará a resposta. Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:

- Não será permitido substituir a Folha de Respostas. Não rasure, amasse ou dobre a Folha.
- Os dois últimos candidatos sairão simultaneamente da sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- O candidato não poderá utilizar o banheiro do local de aplicação após o término de sua prova e a saída definitiva da sala de provas.
- Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

BOA PROVA !

IPEFAE

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as questões de 01 a 06

O PÔR DO SOL E A ORQUÍDEA

(com adaptações)

Rubem Alves

O sol estava se pondo. O pôr do sol a fez lembrar-se do seu pai. E ela começou a falar. Ele estava mortalmente enfermo e sabia disso. Ela abandonou o seu trabalho para estar com ele. E conversavam sobre a partida que se aproximava.

Tranquilamente. Aqueles que aceitam a chegada da morte ficam tranquilos.

Disse-me que a hora que seu pai mais amava era o crepúsculo.

Desde menina, ele se assentava com ela e ia mostrando a beleza das nuvens incendiadas, a progressiva e rápida sucessão das cores, azul, verde, amarelo, abóbora, vermelho, roxo…

À medida que a morte se aproximava, a fraqueza aumentava. Mas, mesmo fraco, queria ver o pôr do sol. Talvez pela irmandade de um homem que morre e um sol que se põe.

Numa dessas tardes, ela não conseguiu conter as lágrimas. Chorou. Ele a abraçou e colocou seu dedo sobre os seus lábios. "Não quero que você chore…"

E, apontando para o sol que se punha, disse: "Eu estarei lá…".

E contou-me também de uma orquídea que silenciosamente acompanhou esses momentos de despedida.

A orquídea, depois que seu pai partiu para o pôr do sol, se recusou a parar de florir…

Será que o seu pai foi morar na orquídea? É possível…

Rubem Alves, no livro "Ostra feliz não faz pérola". Editora Planeta, 2008.

Q. 01

No texto de Rubem Alves, o que faz a personagem se lembrar de seu pai é:

(A) Uma orquídea que ela viu ali perto.
(B) O trabalho que o pai exercia.
(C) O choro de seu pai pouco antes de morrer.
(D) O pôr do sol.

Q. 02

Em "*Ela abandonou o seu trabalho para estar com ele*", o termo em destaque estabelece ideia de:

(A) Causa
(B) Finalidade
(C) Consequência
(D) Conclusão

Q. 03

Assinale a alternativa gramaticalmente correta quanto à regência verbal:

(A) A personagem lembrou saudosamente de seu pai.
(B) A personagem preferiu estar com o pai em seus momentos finais do que continuar trabalhando.
(C) Uma orquídea assistiu em silêncio àqueles momentos de despedida.
(D) É possível que a orquídea é aonde o pai da personagem estivesse.

Q. 04

Ocorre a elipse do sujeito, como mecanismo de coesão, em:

(A) O sol estava se pondo.
(B) E ela começou a falar.
(C) Ele estava mortalmente enfermo e sabia disso.
(D) À medida que a morte se aproximava, a fraqueza aumentava.

Q. 05

Em "*Mas, mesmo fraco, queria ver o pôr do sol*", o termo em destaque poderia ser substituído, sem alteração de sentido, por:

(A) Embora
(B) Porque
(C) Portanto
(D) Quando

Q. 06

Ao afirmar que "*Numa dessas tardes, ela não conseguiu conter as lágrimas*", o termo em destaque refere-se:

(A) Ao crepúsculo.
(B) Aos momentos em que a personagem estava trabalhando.
(C) Aos dias em que o pai viajava.
(D) Aos momentos em que o pai estava acamado no hospital.

MATEMÁTICA

Q. 07

Maria, que busca entender os princípios financeiros com profundidade, decidiu ajudar um amigo em apuros financeiros emprestando-lhe R$ 5.000,00. No entanto, ela estava determinada a não apenas emprestar o dinheiro, mas também a garantir que seu investimento fosse adequadamente remunerado. Com essa motivação, ela estabeleceu um contrato com seu amigo, estipulando que ele deveria reembolsar o valor após 6 meses, com a inclusão de juros simples calculados a uma taxa anual de 12%. Considerando o acordo minuciosamente estabelecido entre Maria e seu amigo, qual é o valor total que seu amigo deve pagar a ela após 1 semestre?

(A) R$ 5.300,00
(B) R$ 5.100,00
(C) R$ 5.400,00
(D) R$ 5.600,00

ÁREA PARA RASCUNHO

Q. 08

Uma livraria observou suas vendas de duas obras: "A chegada do amanhã" e "O retorno para o ontem" que custam, 30 e 50 reais respectivamente. Em uma semana vendeu 60 unidades entre as duas obras e arrecadou R$ 2100,00 com as vendas. Quantos de cada obra foram vendidos no período analisado?

(A) 20 "A chegada do amanhã" e 40 "O retorno para o ontem"
(B) 30 "A chegada do amanhã" e 30 "O retorno para o ontem"
(C) 40 "A chegada do amanhã" e 20 "O retorno para o ontem"
(D) 50 "A chegada do amanhã" e 10 "O retorno para o ontem"

ÁREA PARA RASCUNHO

Q. 09

O Departamento de Educação de um município realizou uma pesquisa para avaliar o desempenho de escolas em dois critérios: desempenho acadêmico dos estudantes e infraestrutura das escolas. Cada escola foi avaliada em ambos os critérios, e a importância relativa de cada critério foi definida da seguinte forma:

- **O desempenho acadêmico dos estudantes tem um peso de 70% na avaliação.**
- **A infraestrutura das escolas tem um peso de 30% na avaliação.**

A composição de ambas as notas gerou um Índice Global Escolar (IGE).
Uma escola, aqui chamada de "Escola A" obteve uma pontuação de 80 em desempenho acadêmico dos estudantes e uma pontuação de 60 em infraestrutura. Já a "Escola B", por sua vez, obteve uma pontuação de 70 em desempenho acadêmico dos estudantes e uma pontuação de 80 em infraestrutura.

Qual é a diferença entre os IGEs das escolas A e B?

(A) Um ponto a mais para a escola A
(B) Um ponto a mais para a escola B
(C) Houve um empate entre as escolas
(D) Meio ponto a mais para escola A

ÁREA PARA RASCUNHO

Q. 10

Um clube está construindo um espaço para crianças em uma área retangular onde o comprimento da área é o triplo da largura. Sabe-se que o perímetro da área é de 48 metros. Desta forma, qual a diferença entre a metragem de uma das dimensões maiores para uma das dimensões menores?

(A) 48
(B) 18
(C) 12
(D) 6

Q. 11

Uma equipe de construção, especializada na construção de paredes, está realizando um projeto de construção civil. Durante a execução de um projeto anterior, eles determinaram que podem construir uma parede de 8 metros de altura em 6 dias de trabalho, mantendo um ritmo constante e eficiente. Agora, eles estão enfrentando um novo desafio. Precisam construir uma parede de 12 metros de altura, seguindo o mesmo ritmo de trabalho. A equipe deseja saber quanto tempo será necessário para completar essa nova tarefa, considerando que o ritmo de trabalho permanecerá constante. Qual é o número de dias necessários para que a equipe de construção conclua a construção da parede de 12 metros de altura?

(A) 12 dias
(B) 6 dias
(C) 8 dias
(D) 9 dias

Q. 12

Em uma região onde a escassez de água é um desafio constante, foi construído um reservatório de água de forma cilíndrica. O reservatório tem uma altura de 10 metros e um raio de base de 3 metros, o que o torna uma estrutura de armazenamento de água imponente e vital para a comunidade local. No entanto, a gestão da água é essencial para atender às necessidades dessa região e, portanto, é crucial conhecer a quantidade atual de água no reservatório. Atualmente, após um período de consumo, o reservatório se encontra preenchido a 80% de sua capacidade máxima. Qual é o volume de água presente no reservatório neste momento? (utilize $\pi = 3$).

(A) 270 m³
(B) 216 m³
(C) 90 m³
(D) 72 m³

ÁREA PARA RASCUNHO

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Q. 13

Você está preparando um relatório no Microsoft Excel 2016 que apresenta a distribuição percentual das despesas de uma empresa em várias categorias, como folha de pagamento, despesas de escritório e despesas de marketing. Qual tipo de gráfico é mais apropriado para mostrar proporções de um todo e deve ser usado quando o total dos números representados for igual a 100%?

(A) Gráfico de Estoque, de Superfície ou de Radar
(B) Gráfico de Hierarquia
(C) Gráfico de Cascata ou Ações
(D) Gráfico de Pizza ou de Rosca

Q. 14

Você está enviando um e-mail para sua equipe de trabalho e deseja incluir um grupo de destinatários que não precisa ser visível para os outros destinatários da mensagem. Qual campo você usaria com base na descrição acima para incluir esses destinatários ocultos?

(A) Cc
(B) Cco
(C) Co
(D) Cd

Q. 15

Você está configurando seu cliente de e-mail em um novo dispositivo e precisa especificar o protocolo que será usado para enviar mensagens diretamente do seu dispositivo para a caixa de entrada do destinatário. Qual protocolo de correio eletrônico você deve selecionar com base na descrição acima?

(A) FTP
(B) SMTP
(C) DNS
(D) DHCP

Q. 16

Você está explorando um documento em hipertexto na internet e encontra um elemento clicável que o direciona para outra página com informações adicionais sobre um tópico específico. Qual termo, com base na descrição acima, é usado para descrever esse elemento clicável que leva a outro recurso ou página?

(A) URL
(B) Site
(C) Link
(D) HTTP

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Q. 17

Associe os tipos de técnica de Direção Defensiva apresentados na coluna 1 com seu conteúdo correspondente apresentado na Coluna 2, em seguida assinale a alternativa que apresenta a associação correta:

1. Preventiva **2. Corretiva**	**A.** **Deve ser aplicada para remediar uma situação não prevista e que não foi antecipada pelo condutor.** **B.** **Ela é aplicada quando o condutor se antecipa às situações de risco.** **C.** **Exige muita habilidade do condutor e é considerada de alto risco.**

(A) A2, B1, C1
(B) A1, B1, C2
(C) A1, B2, C2
(D) A1, B1, C1

Q. 18

Em um acidente de trânsito, agimos da forma errada ao socorrer as vítimas no seguinte caso:

(A) Não dando às vítimas algo para ingerir.
(B) Chamando o socorro especializado.
(C) Afastando curiosos.
(D) Prestando socorro médico mesmo sem experiência.

Q. 19

Quando o condutor do veículo comete uma infração média?

(A) Ao dirigir sem possuir CNH ou PPD.
(B) Ao estacionar o veículo na contramão.
(C) Ao transitar pela contramão de direção em vias com sinalização de regulamentação de sentido único de circulação.
(D) Ao utilizar o farol alto em vias providas de iluminação pública.

Q. 20

Um determinado condutor resolve sair com seu veículo para passear. No caminho surge uma situação de risco inesperada e o condutor acaba colidindo com o veículo, pois ficou nervoso e com o susto se atrapalhou ao tentar sair da situação, acelerando o seu carro e não freando como deveria ter feito.

Tendo o conhecimento sobre direção defensiva, a colisão aconteceu pois:

(A) O condutor não conhece as regras de circulação.
(B) O veículo possuía transmissão automática e por isso o condutor inverteu os pedais.
(C) O condutor é imperito, ou seja, ainda não possui uma boa experiência na condução.
(D) O condutor abusou do veículo ao acelerar mais que o necessário e por isso colidiu.

Q. 21

Qual é a principal razão para evitar o uso do celular durante a condução?

(A) Porque diminui sua habilidade de reagir às situações de trânsito.
(B) Porque dependendo do modelo do aparelho não possui viva voz.
(C) Porque você pode perder a conexão com a internet.
(D) Porque os outros motoristas podem querer fazer o mesmo.

Q. 22

Sobre cidadania no trânsito, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F) e em seguida assinale a alternativa cuja ordem de julgamento de cima para baixo esteja correta:

( ) A cidadania no trânsito consiste em usufruir dos benefícios de seus direitos.
( ) Na condução de um veículo, as pessoas costumam adotar um comportamento menos agressivo do que em outras situações.

(A) F – V
(B) V – V
(C) F – F
(D) V – F

Q. 23

O que significa a expressão "trânsito, em condições seguras", conforme a legislação de trânsito brasileira?

(A) O trânsito em horários de menor movimento.
(B) Trânsito que oferece segurança a todos os seus usuários.
(C) O trânsito apenas em áreas urbanas.
(D) O trânsito com uso exclusivo de veículos de emergência.

Q. 24

Qual o tipo de sinalização de trânsito deve ser aplicado em uma área onde o estacionamento de qualquer veículo é proibido?

(A) Sinalização de advertência.
(B) Sinalização de indicação.
(C) Dispositivos auxiliares.
(D) Sinalização de regulamentação.

Q. 25

Com base no Código de Trânsito Brasileiro (CTB) e em seu respectivo Anexo I, que estabelece as definições dos termos usados na legislação de trânsito, identifique qual alternativa corretamente reflete o contexto e aplicação dos sinais de trânsito, de acordo com a legislação brasileira de trânsito.

(A) Sinais de trânsito são apenas os gestos e apitos dos agentes de trânsito, destinados a ordenar ou dirigir o trânsito de veículos.
(B) Os sinais de trânsito são exclusivamente as marcas viárias presentes nas ruas, estradas e rodovias.
(C) Os sinais de trânsito são elementos de sinalização viária destinados exclusivamente a ordenar ou dirigir o trânsito dos veículos e pedestres.
(D) Os sinais de trânsito estão restritos as placas instaladas nas vias, informando as regras de circulação, advertências, indicações, serviços e orientações aos condutores e pedestres.

Q. 26

A sinalização de trânsito é fundamental para a segurança e a organização do fluxo de veículos e pedestres, sendo regulamentada pelo Código de Trânsito Brasileiro e por legislações complementares, as quais estabelecem as normas para a sua implantação e visibilidade. Assim, nesse contexto, analise as proposições abaixo e após assinale a alternativa correta:

I. Qualquer entidade interessada pode instalar sinalização na via pública, de acordo com a sua necessidade específica, independente da autorização do órgão máximo executivo de trânsito da União.

II. A responsabilidade pela instalação da sinalização nas vias internas pertencentes aos condomínios constituídos por unidades autônomas e nas vias e áreas de estacionamento de estabelecimentos privados de uso coletivo é de seu proprietário.

(A) As proposições I e II estão corretas.
(B) Apenas a proposição I está correta.
(C) Apenas a proposição II está correta.
(D) As proposições I e II estão incorretas.

Q. 27

Sobre a conduta no trânsito, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F) e em seguida assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja correta:

( ) Nas vias urbanas, a operação de retorno deverá ser feita nos locais para isto determinados, quer por meio de sinalização, quer pela existência de locais apropriados, ou, ainda, em outros locais que ofereçam condições de segurança e fluidez, observadas as características da via.

( ) Nas vias urbanas, a operação de retorno deverá ser feita nos locais para isto determinados, quer por meio de sinalização, quer pela existência de locais apropriados, ou, ainda, em outros locais que ofereçam condições de segurança e fluidez, independente das características do veículo.

(A) F – V
(B) V – V
(C) F – F
(D) V – F

Q. 28

Identifique entre as alternativas apresentadas, qual delas descreve corretamente as 4 (quatro) formas de imobilização de um veículo na via pública, conforme normas de trânsito:

(A) O estacionamento em local permitido, a parada em ponto de ônibus, a interrupção de marcha por desrespeito ao sinal vermelho e a imobilização por acidente.
(B) A parada, o estacionamento, a interrupção de marcha e a imobilização de emergência.
(C) O estacionamento irregular, o estacionamento em local proibido, a interrupção de marcha por falha mecânica e a parada em semáforo.
(D) A parada para embarque de passageiros, o estacionamento em fila dupla, a interrupção de marcha por falta de combustível e a imobilização para troca de pneus.

Q. 29

Considerando o contexto de primeiros socorros no trânsito, onde a sinalização adequada é crucial para prevenir outros acidentes e proteger tanto as vítimas quanto as pessoas que prestam auxílio, analise as proposições abaixo e selecione a alternativa correta:

I. A sinalização tem que começar em um ponto antes do acidente e não ser visível para os motoristas que transitam na via.

II. A distância recomendada para o início da sinalização varia de acordo com o tipo de via, a velocidade máxima permitida e as condições de visibilidade em boas condições de pista e visibilidade, o número de passos longos é igual ao da velocidade máxima permitida.

(A) As proposições I e II estão corretas.

(B) Apenas a proposição I está correta.

(C) Apenas a proposição II está correta.

(D) As proposições I e II estão incorretas.

Q. 30

Considerando o impacto ambiental causado pelos veículos automotores, avalie as afirmativas abaixo e escolha a opção correta:

(A) Os veículos elétricos, assim como os veículos a combustão, emitem uma quantidade significativa de CO2 diretamente para a atmosfera.

(B) Devido à grande quantidade de veículos automotores em circulação na Terra, eles são considerados o mais agressivo dos agentes poluidores do meio ambiente.

(C) Veículos movidos a hidrogênio contribuem majoritariamente para a poluição sonora e do ar, comparados a outros tipos de veículos.

(D) A caminhada e o uso da bicicleta são considerados modos de transporte que contribuem significativamente para a poluição atmosférica e sonora.

ÁREA PARA RASCUNHO