



OBJETIVA CONCURSOS LTDA.
Fone/Fax: (51) 3335.3370
Site: www.objetivas.com.br

Código: 379

SECRETÁRIO DE ESCOLA

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	10
Matemática	10
Informática	05
Legislação	05
Conhecimentos Específicos	10
Total de questões	40

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a presença do fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido a caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma **ÚNICA** alternativa poderá ser marcada em cada questão.
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- O tempo de duração da prova será de **até 3 horas**. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após uma hora contada do seu efetivo início, podendo levar o seu caderno de provas.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

PORTUGUÊS

Como qualquer obra de ficção científica, o filme "Interestelar" pode despertar três tipos de sentimento, todos eles embalados pelos estonteantes efeitos visuais que lhe renderam o Oscar do ano nessa categoria. Os aficionados do gênero provavelmente ficarão encantados com as extrapolações de nossa realidade, representadas pela viagem intergaláctica, travessia de um buraco de minhoca para outra dimensão e navegação na borda de um buraco negro. Os não aficionados que desconhecem a ciência que está por trás do filme poderão considerá-lo um "filme muito mentiroso".

O terceiro sentimento, geralmente de quem conhece a ciência que motivou o filme, é o de tentar analisar a correspondência entre a ficção roteirizada no filme e os conceitos científicos que a norteiam. E, nesse sentido, "Interestelar" é um exemplo notável. Nem poderia ser diferente. O filme teve a consultoria científica do renomado físico-teórico Kip Thorne, o que faz da obra de Christopher Nolan uma bela oportunidade para discutir diversos aspectos das teorias da relatividade, restrita e geral. Existem exageros no roteiro que alguns poderão classificar como erros científicos, mas são necessários para dar ritmo e graça à narrativa.

É bom lembrar, por exemplo, que o efeito estilingue na ergosfera (região mais exterior) do buraco negro mostrado no filme, e que alguns podem considerar um exagero, foi sugerido por Roger Penrose, renomado físico-matemático britânico e colaborador do também físico britânico Stephen Hawking, um dos mais famosos cientistas da atualidade.

Se, ao entrar na ergosfera de um buraco negro em rotação (caso do Gargantua, de "Interestelar"), um objeto for dividido em dois, uma parte poderá ser sugada pelo buraco negro e a outra será ejetada para fora com energia maior do que a que entrou.

<http://cienciahoje.uol.com.br/colunas/...> - adaptado.

1) Em relação ao texto, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Aficionados do gênero.
(2) Não aficionados do gênero que desconhecem a ciência por trás do filme.
(3) Conhecedores da ciência que motivou o filme.

- () Podem tentar analisar a correspondência entre a ficção e os conceitos científicos.
() Poderão considerar o filme muito mentiroso.
() Ficarão encantados.

- a) 1 - 2 - 3.
b) 3 - 1 - 2.
c) 3 - 2 - 1.
d) 2 - 3 - 1.

2) De acordo com o texto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O físico e teórico Kip Thorne foi consultor científico do filme.
() Roger Penrose, físico-matemático, sugeriu o efeito estilingue na ergosfera.
() Stephen Hawking é um dos mais famosos cientistas da atualidade.

- a) C - C - C.
b) E - E - E.
c) C - E - C.
d) E - C - E.

3) Quanto à charge abaixo, analisar os itens que seguem:



<https://www.google.com.br/search?q=charge+de+semantica>

- I - É uma referência ao casamento homoafetivo atual, embora ainda não aceito pela Igreja.
II - É uma crítica ao uso intenso e até mesmo exagerado que se faz das redes sociais atualmente.

- a) Somente o item I está correto.
b) Somente o item II está correto.
c) Os itens I e II estão corretos.
d) Os itens I e II estão incorretos.

4) Quanto ao emprego do acento indicativo de crase, analisar a sentença abaixo:

Talvez isso seja uma referência à improbabilidade mencionada (1ª parte). É a realidade e a ficção andando lado a lado (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
b) Correta somente em sua 1ª parte.
c) Correta somente em sua 2ª parte.
d) Totalmente incorreta.

5) Em relação à pontuação, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Ainda em fase de formação, a área de baixa pressão que pode se transformar no ciclone Cari tem causado chuvas fortes em alguns pontos das regiões Sul e Sudeste desde o fim de semana.
- b) Como está concentrado sobre o Atlântico, não deve chegar com intensidade ao continente, e a expectativa é que já tenha se afastado do Brasil na sexta-feira.
- c) Algumas cidades podem ter pontos de alagamento e registro de ventos intensos, além de mar agitado, principalmente, na quarta-feira.
- d) Até lá, porém, o instituto informa que há, previsão de pancadas de chuva acompanhadas de descargas elétricas e rajadas de vento, concentradas em parte do Centro-Oeste e Sudeste do país.

6) De acordo com as regras de acentuação, assinalar a alternativa em que ambas as palavras estão CORRETAS:

- a) Hábitos - multimídia.
- b) Perigosos - intenções.
- c) Infográfico - registro.
- d) Sistemático - perseverante.

7) Em relação à colocação pronominal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Com o advento da internet, se tornou extremamente fácil conseguir imagens feitas pelos grandes telescópios de planetas, nebulosas, galáxias, quasares, entre outros.
- b) Por um lado, esses mestres acabam se tornando inspiração para os alunos seguirem determinadas carreiras.
- c) Inicia-se um novo ano escolar e volta a rotina de aulas, estudos e provas.
- d) A nicotina vaporizada se liga ao ácido nítrico do ambiente e forma as nitrosaminas nicotínicas, que são cancerígenas.

8) Quanto ao processo de formação da palavra “ferramentaria”, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Derivação prefixal.
- b) Derivação sufixal.
- c) Derivação regressiva.
- d) Derivação parassintética.

9) Sobre a concordância, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) O acirramento de um fundamentalismo no cenário religioso estadunidense, ou seja, de defesa de posições morais e políticas derivadas de uma leitura literal dos textos sagrados, vem ecoando os desenvolvimentos homólogos emergentes no mundo islâmico ou hinduísta.
- b) Essa ordem emergira a partir de processos ideológicos internos à própria dinâmica religiosa do Ocidente.
- c) O mundo contemporâneo é constantemente sacudido por dramas e polêmicas envolvendo a relação entre a religião e a ordem civil, pública, moderna.
- d) O complexo mundo pentecostal brasileiro contemporâneo têm colocado muita lenha na fogueira das relações entre a religião e a ordem civil.

10) Em relação às palavras homônimas, analisar os itens abaixo quanto ao emprego CORRETO das palavras sublinhadas nos contextos dados:

- I - O tráfego de veículos continua intenso na rodovia.
- II - O tráfico de mulheres para prostituição no exterior ainda existe.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Os itens I e II estão incorretos.
- c) Somente o item I está correto.
- d) Somente o item II está correto.

MATEMÁTICA

11) Dado o sistema linear abaixo, em que x representa a quantidade de funcionários de uma empresa com curso superior em Administração e y representa a quantidade de funcionários com curso superior em Direito, para essa empresa dobrar a quantidade de funcionários com curso superior em Administração, deverá contratar mais quantos funcionários com esse curso superior?

$$\begin{cases} 5x + 3y = 62 \\ 4x - 2y = 10 \end{cases}$$

- a) 9
- b) 7
- c) 18
- d) 14

12) Assinalar a alternativa que apresenta o conjunto solução da equação exponencial abaixo:

$$2^{x^2 - 2x - 24} = 1$$

- a) $S = \{-4, 6\}$
- b) $S = \{1, 2\}$
- c) $S = \{4, 12\}$
- d) $S = \{-3, 5\}$

13) Guilherme receberá um salário de R\$ 925,00, em que, desse valor, serão descontados 6% referentes ao vale transporte. Quantos reais serão descontados de vale transporte?

- a) R\$ 46,25
- b) R\$ 55,50
- c) R\$ 83,25
- d) R\$ 120,25

14) Sabendo-se que determinado supermercado atendeu 8 clientes no domingo, 23, na segunda-feira, e assim por diante, de modo que a cada novo dia a quantidade de clientes atendidos aumentava em forma de progressão aritmética, ao final do dia de sábado dessa mesma semana, quantos clientes esse supermercado terá atendido, ao todo, nesses dias?

- a) 98
- b) 190
- c) 273
- d) 371

15) Em determinado sorteio, restam 16 números a serem sorteados e, para Manoel, falta somente um para completar sua cartela. Qual a probabilidade de o próximo número sorteado ser o que falta para Manoel completar a cartela?

- a) 6,25%
- b) 5%
- c) 9,75%
- d) 14,5%

16) Dada a equação $7x - 31 = 151$ e sabendo-se que x representa a quantidade de dias que Paulo trabalhou no mês de janeiro, quantos dias Paulo trabalhou no mês de janeiro?

- a) 24
- b) 25
- c) 26
- d) 27

17) Antes de realizar uma viagem, Marina sacou R\$ 30,00 do caixa eletrônico para pagar os pedágios. Sabendo-se que ela gastou $\frac{1}{4}$ dessa quantia no pagamento do primeiro pedágio, $\frac{2}{5}$ no pagamento do segundo pedágio e o restante no pagamento do terceiro pedágio, quanto custou o terceiro pedágio?

- a) R\$ 9,00
- b) R\$ 7,50
- c) R\$ 10,50
- d) R\$ 12,00

18) André precisa colocar pisos de 40cm x 40cm em uma sala de 2m x 4m. Para isso, qual a quantidade mínima de pisos que André utilizará, considerando-se que não haverá espaçamento entre os pisos?

- a) 80
- b) 60
- c) 40
- d) 50

19) Em um terreno rural de 3km² de área, 350.000m² são destinados à plantação de arroz, 500.000m² à plantação de soja e o restante da área é destinado à criação de gado. Com base nessas informações, a área destinada à plantação de gado é de:

- a) 2,15km²
- b) 850.000m²
- c) 8,5km²
- d) 21.500m²

20) Assinalar a alternativa que apresenta as próximas 12 letras da sequência lógica abaixo:

SQXFSSQXXFFSSSQQXXXFFSS...

- a) QQXXXFFFFSS
- b) SSSSQQQQXX
- c) SSSSQQQQXXX
- d) SSQQQXXXXFF

INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

21) Considerando-se o Windows 7 com suas atualizações instaladas, a opção que permite associar um tipo de arquivo ou protocolo a um programa específico, no Painel de Controle, é:

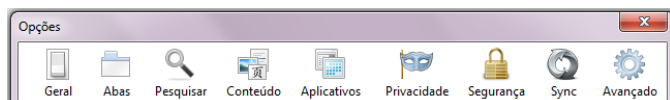
- a) Programas Padrão.
- b) Programas e Recursos.
- c) Firewall do Windows.
- d) Opções de Pasta.

22) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE, quanto aos componentes de hardware existentes em computador padrão:

O(A) _____ é a placa de circuito impresso onde reside toda a principal parte eletrônica do computador. Dentre os componentes elétricos ligados a essa placa, estão o processador, a memória RAM e outros circuitos.

- a) memória ROM
- b) BIOS
- c) memória externa
- d) placa-mãe

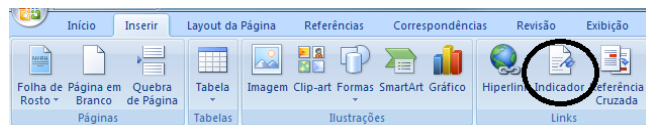
23) Destaca-se abaixo o menu de opções disponíveis no navegador Mozilla Firefox em sua última versão. O menu que permite bloquear janelas de pop-up está na opção:



- a) Geral.
- b) Conteúdo.
- c) Privacidade.
- d) Segurança.

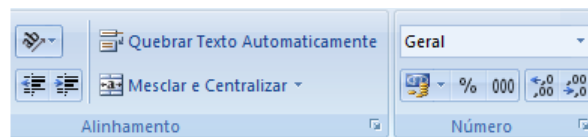


24) Sobre a opção **Indicador**, do menu Inserir do Word 2007, é possível afirmar que:



- a) Realiza a adição de índices para um sumário.
- b) Cria um indicador para atribuir um nome a um ponto específico em um documento.
- c) Cria um link para uma página web.
- d) Destaca as principais listas com marcadores do documento.

25) Dentre as opções na guia Início do Excel 2007, conforme a imagem abaixo, aquela que permite diminuir valores de casas decimais é:



- a)
- b)
- c)
- d)

LEGISLAÇÃO

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste certame.

26) Em conformidade com a Constituição Federal, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

A soberania _____ será exercida pelo _____ universal e pelo voto direto e _____, com valor igual para todos.

- a) da nação - sufrágio - censitário
- b) da nação - escrutínio - igualitário
- c) popular - sufrágio - secreto
- d) popular - escrutínio - censitário

27) De acordo com a Lei Orgânica do Município, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos deverão ter caráter _____, informativo ou de orientação _____, dela _____ constar nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção pessoal de autoridades ou de servidores públicos.

- a) resolutivo - sexual - não devendo
- b) resolutivo - social - devendo
- c) educativo - sexual - podendo
- d) educativo - social - não podendo

28) De acordo com a Lei Municipal nº 682/90 - Regime Jurídico Único dos Servidores Municipais, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Nos serviços públicos ininterruptos poderá ser exigido o trabalho nos dias feriados.
- b) A recondução decorrerá de promoção.
- c) O servidor estável só perderá o cargo em virtude de denúncia à Comissão de Ética da Câmara de Vereadores.
- d) As horas trabalhadas nos feriados serão pagas com acréscimo de 30%, salvo a concessão de outro dia de folga compensatória.

29) Em conformidade com a Lei Municipal nº 682/90 - Regime Jurídico Único dos Servidores Municipais, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () São alguns casos de vacância a exoneração, a readaptação e a recondução.
 - () A vacância de função gratificada dar-se-á por dispensa, a pedido ou de ofício, ou por destituição.
 - () Reversão é a investidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão por decisão judicial, com ressarcimento de todas as vantagens.
 - () A destituição de função gratificada será aplicada como penalidade.
- a) C - C - E - E.
 - b) E - C - E - C.
 - c) C - C - E - C.
 - d) C - E - C - E.

30) Em conformidade com a Lei Municipal nº 682/90 - Regime Jurídico Único dos Servidores Municipais, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) O exercício deve ser dado pelo Prefeito, a quem cabe privativamente determinar o horário de expediente das repartições.
- b) A posse dar-se-á no prazo de até cinco dias úteis contados da data de publicação do ato de nomeação.
- c) É de cinco dias o prazo para o servidor entrar em exercício, contados da data da posse.
- d) A cassação de aposentadoria e a demissão são exemplos de penalidades disciplinares.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) Conforme disposto na Lei nº 8.069/90 - ECA, sobre a prestação de serviços à comunidade, analisar os itens abaixo:

- I - A prestação de serviços comunitários não consiste na realização de tarefas gratuitas de interesse geral, por período não excedente a seis meses, junto a entidades assistenciais, hospitais, escolas e outros estabelecimentos congêneres, tampouco como em programas comunitários ou governamentais.
- II - As tarefas serão atribuídas conforme as aptidões do adolescente, devendo ser cumpridas durante jornada máxima de oito horas semanais, aos sábados, domingos e feriados ou em dias úteis, de modo a não prejudicar a frequência à escola ou à jornada normal de trabalho.

- a) Somente o item I está correto.
- b) Os itens I e II estão corretos.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

32) Segundo a Lei nº 9.394/96 - LDB, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O dever do Estado com educação escolar pública será efetivado mediante a garantia de Educação Básica obrigatória e gratuita dos _____ aos _____ anos de idade.

- a) seis - 16
- b) quatro - 17
- c) quatro - 18
- d) seis - 14

33) Segundo o Parecer nº 140/97, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

A jornada escolar, no Ensino Fundamental, será de pelo menos _____ horas de trabalho efetivo em sala de aula e a carga horária anual mínima de _____ horas.

- a) duas - 780
- b) quatro - 800
- c) duas - 720
- d) quatro - 600

34) Em conformidade com o Parecer nº 705/97, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A escola observará que cada dia contenha, pelo menos, quatro horas de efetivo trabalho docente.
- () A obrigação de comparecimento dos alunos à escola é a frequência mínima de 75% do total de horas letivas para aprovação.
- () A sala de aula é o espaço de quatro paredes que delimita o ambiente formal onde habita uma turma, durante sua permanência na escola.

- a) E - C - E.
- b) C - E - C.
- c) C - C - E.
- d) E - C - C.

35) São alguns aspectos a considerar positivos no relacionamento com o público, EXCETO:

- a) Tolerância.
- b) Cortesia.
- c) Agressividade.
- d) Respeito.

36) É(São) requisito(s) necessário(s) para a eficiência das comunicações telefônicas:

- a) Boa dicção.
- b) Calma.
- c) Agilidade.
- d) Todas as alternativas anteriores.

37) Em relação à organização do local de trabalho, entende-se que se deve:

- I - Dispor os móveis de maneira funcional para que não atrapalhe a circulação das pessoas.
- II - Manter a mesa arrumada.
- III - Exagerar nos objetos decorativos.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

38) De acordo com DUL e WEERDMEESTER, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

Posturas e movimentos _____ produzem tensões mecânicas nos músculos, ligamentos e articulações, resultando em dores no pescoço, costas, ombros, punhos e outras partes do sistema musculoesquelético.

- a) inadequados
- b) próprios
- c) indicados
- d) convenientes

39) Segundo MEDEIROS e HERNANDES, sobre os tipos de arquivos, analisar os itens abaixo:

- I - Arquivo ativo: mantém arquivados os documentos e papéis de uso, consulta e referências constantes e atuais, ou que se encontram em fase de conclusão.
- II - Arquivo inativo: guarda documentos e papéis que oferecem menor frequência de uso, consulta ou referência.
- III - Arquivo morto: armazena documentos de frequência de uso, consulta ou referência quase nulas.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

40) Em conformidade com MEDEIROS e HERNANDES, sobre a eficácia nas comunicações administrativas, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O secretário começa a melhorar seu desempenho quanto à comunicação quando dedica maior tempo à elaboração de suas mensagens e se preocupa com a informação que deseja transmitir.
- () A timidez é um entre os fatores que têm o potencial de interromper a relação emissor-receptor.

- a) C - C.
- b) E - C.
- c) C - E.
- d) E - E.