

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 4 (quatro) páginas numeradas seqüencialmente, contendo 40 (quarenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (20 questões), Raciocínio Lógico (10 questões), Informática (10 questões) e Redação.
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine o cartão de respostas no local indicado, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Leia atentamente as questões e escolha a alternativa que mais adequadamente responde a cada uma delas.
- VI. Você dispõe de 5 (cinco) horas para fazer esta prova. Faça-a com tranqüilidade, mas controle o seu tempo. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1(uma) hora após seu início.
- VIII. O candidato somente poderá levar o caderno de prova após transcorridas 3 (três) horas do seu início.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. Transcreva a redação, com caneta azul ou preta, para o cartão de respostas.
- XI. Utilize caneta azul ou preta.
- XII. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XIV. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XV. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

PORTUGUÊS

Para as questões de 1 a 3, leia o texto abaixo, de Gilberto Dimenstein:

Proponho um brinde à lei seca

Merece um brinde --aliás, vários brindes. Desde que evidentemente não se volte dirigindo para casa.

Dados colhidos por Mônica Bergamo, da Folha, a partir de relatórios oficiais, mostram que, desde a implantação da lei que inibe o motorista de dirigir alcoolizado, a queda no número de atendimentos nos hospitais especializados em trauma, na cidade de São Paulo, foi de 55%.

Isso em apenas três semanas. O efeito, de fato, não é da nova lei --já havia uma legislação que obviamente proibia a combinação de bebida com direção. Pesaram aqui a educação e, em especial, a punição.

O fato é que, neste momento, mexer abruptamente na lei pode significar a tradução de que "liberou geral" e implicar imediatamente mortes.

É hora, agora, de avançar ainda num esforço de também impedir a glamourização da bebida feita pela publicidade.

1) Considere as afirmações:

- I. De acordo com o autor, a nova lei não trouxe nada de novo, pois a legislação já existia, ocorre que as pessoas hoje estão mais conscientes.
- II. O autor afirma que a publicidade auxilia na conscientização dos efeitos maléficos da bebida.

Está correto o que se afirma em:

- | | |
|---------------|------------|
| a) somente I | c) I e II |
| b) somente II | d) Nenhuma |

2) No subtítulo, a expressão "desde que" estabelece uma relação de:

- | | |
|-----------------|--------------|
| a) causa | c) concessão |
| b) consequência | d) condição |

3) O verbo "implicar" (3º parágrafo) é:

- | | |
|----------------------|------------------------|
| a) intransitivo | c) transitivo indireto |
| b) transitivo direto | d) de ligação |

4) Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas:

I. Não entendemos _____ ele agiu de forma tão agressiva.

II. É bonito o ideal _____ você luta.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| a) por que - por que | c) porque - por que |
| b) por que - porque | d) porque - porque |

5) Considere as orações:

I. Ele aspira a promoção na empresa.

II. Sua atitude implica em punição.

De acordo com a norma culta:

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| a) somente I está correta | c) I e II estão corretas |
| b) somente II está correta | d) Nenhuma está correta |

6) Assinale a alternativa que indica corretamente a função de linguagem predominante no texto abaixo:

A estação Júlio Prestes, marco histórico e turístico de São Paulo, completou 70 anos nesta semana.

Atualmente, o local abriga a Sala São Paulo, sede da Orquestra Sinfônica do Estado, além de ser o ponto de partida da atual Linha 8 (Júlio Prestes-Itapevi) da CPTM [Companhia Paulista de Trens Metropolitanos].

- a) emotiva
b) apelativa
c) referencial
d) fática

7) Assinale a alternativa em que há uma palavra formada por derivação parassintética:

- a) anoitecer
b) imoralidade
c) girassol
d) aguardente

8) Considere o enunciado e as afirmações que se seguem:

O meu filho, Pedro, está morando na Europa.

- I. O nome próprio pode exercer a função tanto de vocativo quanto de aposto, dependendo da interpretação do enunciado.
II. Se retiradas as vírgulas, o sentido não se altera.

Está correto o que se afirma em:

- a) somente I
b) somente II
c) I e II
d) Nenhuma

9) Assinale a alternativa em que o predicado é verbo-nominal:

- a) O garoto tímido fez o discurso.
b) Não encontraram o suspeito.
c) A garota saiu chateada da escola.
d) O garoto continua internado.

10) Considere as orações:

- I. É necessário tranquilidade.
II. Estou quites com ele.

De acordo com a norma culta:

- a) somente I está correta
b) somente II está correta
c) I e II estão corretas
d) Nenhuma está correta

11) Assinale a alternativa em que as palavras estão escritas corretamente:

- a) empecilho - previlégio
b) empecilho - privilégio
c) impecilho - previlégio
d) impecilho - privilégio

12) Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas:

Os organizadores do evento informaram _____ participantes _____ haverá o sorteio de um carro.

- a) os - que
b) aos - de que
c) aos - que
d) a - de que

13) Considere a palavra “cantassem” e as afirmações que se seguem:

- I. Trata-se de um verbo conjugado no pretérito imperfeito do indicativo.
II. A letra grifada é chamada de vogal temática.

Está correto o que se afirma em:

- a) somente I
b) somente II
c) I e II
d) Nenhum

14) Assinale a alternativa em que o período é composto por coordenação assindética:

- a) Dormi tarde, mas acordei muito cedo.
b) Dormiu pouco, estava, pois, cansado.
c) O rapaz trouxe a encomenda e já foi embora.
d) O ônibus chegou, despedimo-nos.

15) Assinale a alternativa em que aparece um adjetivo no grau superlativo sintético:

- a) Ela é mais velha do que eu.
b) Fez um quadro bellissimo.
c) Ele está muito nervoso.
d) Aquele professor é o mais rígido da escola.

16) Assinale a alternativa que indica corretamente a figura de linguagem presente na oração: “O cavaleiro enterrou a espada no dragão.”

- a) catacrese
b) antítese
c) zeugma
d) eufemismo

17) Considere os períodos:

- I. Quando ele ver como está destruída a casa da sua infância, ficará desolado.
II. Se ele vir aqui cedo, poderemos ir ao jogo.

De acordo com a norma culta:

- a) somente I está correto
b) somente II está correto
c) I e II estão corretos
d) Nenhum está correto

18) Considere os períodos:

- I. Se ele intervisse na discussão, tudo estaria resolvido.
II. Quando ele reaver os bens, ficará em boa situação.

De acordo com a norma culta:

- a) somente I está correto
b) somente II está correto
c) I e II estão corretos
d) Nenhum está correto

19) Assinale a alternativa que indica corretamente a função sintática do termo destacado:

O corpo foi encontrado pelos policiais.

- a) sujeito
b) agente da passiva
c) objeto direto
d) objeto indireto

20) Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas:

Foi dizer _____ ela que o contrato estava suspenso _____ um mês.

- a) a – há
b) a – a
c) à – a
d) à – há

RACIOCÍNIO LÓGICO

21) Duas ferrovias A e B distam 240km e a distância entre suas representações em um certo mapa é de 12cm. Se a distância entre as representações de duas outras ferrovias C e D neste mesmo mapa é de 5cm, então a distância real entre elas é de:

- a) 120 km
b) 240 km
c) 100 km
d) 50 km

22) As seguradoras de automóveis A e B cobram um valor anual (prêmio) mais um valor que o usuário deve pagar em caso de acidente (franquia). Paulo quer fazer um seguro para seu automóvel e recebeu as seguintes propostas das seguradoras:

Seguradora A : Prêmio anual de R\$1500,00 e franquia de R\$1400,00

Seguradora B : Prêmio anual de R\$1700,00 e franquia de R\$ 700,00

Para valer a pena Paulo contratar a Seguradora A, ele não deve se acidentar com o carro por pelo menos N anos. O valor de N é:

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5

23) Uma mercadoria X, que custava R\$ 14,50, teve um reajuste e passou a custar R\$17,40. Se outra mercadoria Y teve o mesmo percentual de reajuste e passou a custar R\$ 24,00, então o valor de Y, antes do reajuste era de:

- a) R\$ 20,00
- b) R\$ 19,20
- c) R\$ 19,80
- d) R\$ 20,20

24) Sônia pensou que seu relógio estivesse atrasado 10 minutos e o acertou, mas na verdade o relógio estava adiantado 5 minutos. Ana pensou que seu relógio estivesse adiantado 10 minutos e o acertou, mas na verdade o relógio estava atrasado 5 minutos. Logo depois, as duas se encontraram, quando o relógio de Sônia marcava 10 horas. Neste momento, o relógio de Ana indicava:

- a) 9 hs 30 min
- b) 9 hs 50 min
- c) 10 hs
- d) 10 hs 15 min

25) Para se preparar para um campeonato, um atleta resolveu cumprir um programa de treinamento diário durante 30 dias. No primeiro dia ele correu 800 m e, a partir daí, passou a correr sempre 250 m a mais do que o trecho cumprido no dia anterior. Nestas condições, pode-se afirmar que no vigésimo primeiro dia de treinamento ele correu:

- a) 5250 m
- b) 5750 m
- c) 5330 m
- d) 5800 m

26) João tem 10 cartões. Cada um tem escrito um dos números: 3; 8; 13; 18; 23; 28 ;33; 48; 53; 68 e todos os dez números aparecem. O menor número de cartões que João pode escolher de modo que a soma dos números nos cartões escolhidos seja exatamente 100 é:

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) não é possível obter soma 100 com esses cartões

27) Um bloco sólido de alumínio no formato de um paralelepípedo reto de arestas 16 cm; 4 cm e 19 cm é levado a um processo de fusão. Com o alumínio líquido obtido, são moldados dois blocos sólidos: um cubo de aresta igual a x cm e outro paralelepípedo reto de dimensões iguais a 50 cm; 2 cm e 10 cm.

Nestas condições, o valor de x é:

- a) 5 cm
- b) 6 cm
- c) 10 cm
- d) 8 cm

28) Tenho um cubo de madeira , com 3 faces vermelhas e 3 faces azuis, de modo que faces opostas tenham cores diferentes. O cubo é cortado em $3 \times 3 \times 3 = 27$ cubos menores. Quantos destes cubos menores têm, pelo menos, uma face vermelha e outra azul?

- a) 6
- b) 12
- c) 13
- d) 16

29) Podemos dividir R\$ 10,00 em moedas de 10 centavos e de 25 centavos, sendo que pelo menos uma moeda de cada valor seja utilizada. O número de maneiras possíveis dessa divisão é:

- a) 15
- b) 16
- c) 19
- d) 18

30) Nove números são escritos em ordem crescente. O número do meio é a média aritmética dos nove números. A média aritmética dos 5 maiores é de 68 e a média aritmética dos 5 menores é de 44.

A soma de todos os números é:

- a) 504
- b) 500
- c) 112
- d) 56

INFORMÁTICA

31) Para que o sistema operacional seja capaz de gravar e ler dados no disco rígido, é preciso que antes sejam criadas estruturas que permitam gravar os dados de maneira organizada, para que eles possam ser encontrados mais tarde. Este processo é chamado de:

- a) segmentação
- b) formatação
- c) desfragmentação
- d) compactação

32) A Unidade Lógica e Aritmética é um componente do microcomputador responsável pelas operações matemáticas que é localizado:

- a) no processador
- b) na memória
- c) no disco rígido
- d) na unidade de CD-ROM

33) Identifique na relação abaixo qual elemento que NÃO pode ser considerado como Hardware:

- a) barramento
- b) sistema operacional
- c) modem
- d) memória

34) Tipicamente a pasta de sistema do Microsoft Windows que consiste em personalizar as configurações do computador chama-se:

- a) catálogo do Windows
- b) ajuda e suporte
- c) meus documentos
- d) painel de controle

35) Que ação é realizada quando selecionamos um texto no Microsoft Word e pressionamos simultaneamente as teclas Ctrl + X e em seguida Ctrl + Z?

- a) primeiro o texto é colado e em seguida copiado
- b) primeiro o texto é copiado e depois colado
- c) primeiro o texto é recortado e depois é desfeito a ação anterior
- d) primeiro o texto é recortado e depois deletado

36) A Planilha Eletrônica Microsoft Excel permite realizar quantos diferentes tipos de gráficos:

- a) mais de dez tipos diferentes de gráficos
- b) menos de dez tipos de gráficos básicos
- c) o Excel realiza vários tipos de gráficos, mas o PowerPoint não tem este recurso
- d) o Excel somente permite fazer 5 tipos de gráficos básicos

37) Numa planilha MS Excel, se as células A1, B1 e C1 estiverem preenchidas respectivamente com os valores 2, 10 e 6, o valor resultante na célula D1, contendo a fórmula =A1*B1+C1^A1, será:

- a) 13
- b) 32
- c) 56
- d) 92

38) Quanto ao Microsoft PowerPoint, qual das opções do menu permite criar um novo slide?

- a) Editar
- b) Arquivo
- c) Ferramentas
- d) Inserir

39) Quais dos itens abaixo pode-se considerar como NÃO sendo um protocolo da Internet:

- a) HTTP
- b) SMTP
- c) WWW
- d) TCP

40) “_____ é a transferência de dados de um computador remoto para um computador local, e o inverso chama-se _____”.

Complete a frase acima respectivamente com as seguintes palavras:

- a) upload / download
- b) download / upload
- c) upload / reload
- d) reload / download

REDAÇÃO

A partir do tema proposto, redija uma dissertação em prosa. Seu texto deve ter um mínimo de 8 (oito) e máximo de 15 (quinze) linhas. Em seguida, transcreva a redação para o cartão de respostas.

Tema de Redação: Ciclo de vida de projetos e a tomada de decisão por melhorar a empresa.

1 _____

5 _____

10 _____

15 _____

20 _____

Realização:

