


1. Nesta Prova você encontrará 4 (quatro) páginas numeradas seqüencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (20 questões), Matemática (20 questões) e Informática (10 questões).
2. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no Cartão de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
Assine o Cartão de Resposta, no local indicado, com caneta azul ou preta.
3. Ao receber esta prova, verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso ocorra qualquer erro, notifique o fiscal.
4. Leia atentamente, às questões e escolha a alternativa que mais adequadamente responde a cada uma delas.
5. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo. Reserve os 15 (quinze) minutos finais para marcar o Cartão de Respostas.
6. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1 (uma) hora após o início da mesma.
7. Marque o Cartão de Respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio Cartão.
8. Utilize caneta azul ou preta.
9. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma letra.
10. 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.
11. 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.
12. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

PROVA DE PORTUGUÊS

1. Assinale a alternativa que apresente predicado verbo-nominal.
 - a) A demissão é ruim à auto-estima do trabalhador.
 - b) O chefe saiu triste do trabalho
 - c) Nada se valoriza neste país.
 - d) Compra-se imóvel novo.
2. Em “Mandaram-me retirar”, o pronome **me** pertence à:
 - a) 3ª pessoa do singular
 - b) 1ª pessoa do plural
 - c) 1ª pessoa do singular
 - d) 2ª pessoa do singular.
3. Assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal.
 - a) Há muita corrupção no país.
 - b) Existe pessoas mal intencionadas.
 - c) Fazem dois anos que não a vejo.
 - d) Ocorre mudanças na economia do país.
4. Observe as frases:
 - I. **Sem uma boa desculpa**, não será perdoado.
 - II. **Indubitavelmente**, esperamos pelo emprego.
Os termos destacados exprimem sentido de:
 - a) negação e dúvida
 - b) certeza e conformidade
 - c) tempo e consequência
 - d) condição e afirmação.
5. A oração grifada: “Não há na vida amor **que em vão termine**”, é:
 - a) subordinada adverbial comparativa
 - b) subordinada adjetiva restritiva
 - c) subordinada substantiva objetiva direta
 - d) subordinada adjetiva explicativa
6. Em: “Pedra que rola não cria limo”, o **que** pode ser classificado como:
 - a) pronome interrogativo
 - b) pronome indefinido
 - c) pronome relativo
 - d) conjunção integrante
7. Veja as sentenças:
 - I. No Brasil, fala-se em demasia sobre a **ética**.
 - II. Mesmo pessoas notáveis pela ausência de respeito ao público **arengam** sobre valores.
Os termos grifados têm como sinônimos:
 - a) costumes e falam
 - b) moral e discutem
 - c) vícios e debatem
 - d) valores e opinam
8. Assinale a alternativa cuja ortografia esteja correta.
 - a) A discursão sobre o “mensalão” vai durar mais tempo.
 - b) A trajetória de Lula vai ficar na estória.
 - c) Não há exceço de zelo na política brasileira.
 - d) Há muitos empecilhos para a realização de uma boa democracia.
9. Assinale a alternativa que contenha sujeito indeterminado.
 - a) Um dia, vieram chamar a mina mãe no meio da novela.
 - b) Joana e Fernanda eram amigas inseparáveis.
 - c) Trouxeste o que eu te pedi?
 - d) Amanheceu chovendo.
10. Dadas as frases:
 - **Sua Santidade** chegou.
 - **Essa** caneta é nova.
 - Existe luz **no** fim do túnel.Os termos grifados podem ser classificados como:
 - a) pronome relativo, adjetivo e conjunção
 - b) pronome de tratamento, pronome demonstrativo e preposição
 - c) pronome interrogativo, pronome adjetivo e substantivo
 - d) conjunção, interjeição e verbo

11. Assinale a alternativa cuja separação silábica esteja correta.
 a) idéi-a / sub-ter-râneo / bice-ps
 b) transa-tlân-ti-co / a-bel-hu-do / ca-sa-men-to
 c) u-ni-ver-so / vel-ho / ad-jun-to
 d) res-ti-tu-ir / mui-to / com-pa-nhei-ro
12. Assinale a alternativa que apresenta correta colocação de pronomes.
 a) Ontem, me senti velha.
 b) Já não faz-se mais moda como antes.
 c) Disseram-me a verdade muitas vezes.
 d) Tentarei-te levar amanhã na escola.
13. Assinale a alternativa que apresente a concordância nominal correta.
 a) Estejam alerta para qualquer contratempo.
 b) Seguem anexos as fichas de hora-extra.
 c) Se Maria trabalhasse menas horas, era melhor.
 d) As mulheres estão inclusos nos programas de TV.
14. Passando a sentença: **Acordaste cedo para pescar**, para o imperativo negativo, fica:
 a) Acorde cedo para pescar.
 b) Acordarás cedo para pescar.
 c) Acorda cedo para pescar.
 d) Acordai cedo para pescar.
15. Em: “mensalão”, “infelizmente” e “rever”, temos a seguinte formação de palavras:
 a) sufixal, prefixal e sufixal, prefixal
 b) prefixal, parassintética, sufixal
 c) abreviatura, neologismo, sufixal
 d) regressiva, prefixal, prefixal
16. Em: “Volte, porque a vida ainda é aqui”, a segunda oração pode ser classificada como:
 a) coordenada sindética aditiva
 b) coordenada sindética conclusiva
 c) coordenada sindética explicativa
 d) coordenada sindética adversativa
17. Observe as orações:
 I. Morreu de Aids.
 II. Morreu na cidade onde nasceu.
 As preposições indicam circunstância de:
 a) dor e sofrimento
 b) causa e lugar
 c) doença e afeição
 d) dúvida e espaço
18. Em: **Passara** a vida **sonhando** com São Paulo, os verbos grifados tem como tempo:
 a) presente, imperativo negativo
 b) particípio, pretérito imperfeito
 c) particípio, gerúndio
 d) pretérito –mais-que-perfeito, gerúndio
19. Em “contratempo” e “aguardente”, tem-se a
 a) justaposição e aglutinação
 b) aglutinação e justaposição
 c) justaposição e prefixação
 d) sufixação e justaposição
20. Em: “Penso, logo existo”, a conjunção **logo** pode ser substituída sem alteração de sentido por:
 a) mas
 b) embora
 c) portanto
 d) porque
21. Sobre o preço de um carro importado incide um imposto de importação de 30%. Em função disso, o seu preço para o importador é de R\$ 19.500,00. Supondo que tal imposto passe de 30% para 60%, qual será, em reais, o novo preço do carro, para o importador?
 a) R\$ 22.500,00
 b) R\$ 24.000,00
 c) R\$ 25.350,00
 d) R\$ 31.200,00
22. O produto de dois números inteiros positivos, que não são primos entre si, é igual a 825. Então o máximo divisor comum desses dois números é:
 a) 1
 b) 3
 c) 5
 d) 11
23. Um lojista sabe que, para não ter prejuízo, o preço de venda de seus produtos deve ser no mínimo 44% superior ao preço de custo. Porém ele prepara a tabela de preços de venda acrescentando 80% ao preço de custo, porque ele sabe que o cliente gosta de obter desconto no momento da compra. Qual é o maior desconto que ele pode conceder ao cliente, sobre o preço da tabela, de modo a não ter prejuízo?
 a) 10%
 b) 15%
 c) 20%
 d) 25%
24. Um casal tem filhos e filhas. Cada filho tem o número de irmãos igual ao número de irmãs. Cada filha tem o número de irmãos igual ao dobro do número de irmãs. Qual é o total de filhos e filhas do casal?
 a) 3
 b) 4
 c) 5
 d) 7
25. Uma pessoa quer trocar duas cédulas de 100 reais por cédulas de 5, 10 e 50 reais, recebendo cédulas de todos esses valores e o maior número possível de cédulas de 50 reais. Nessas condições, qual é o número mínimo de cédulas que ela poderá receber?
 a) 8
 b) 9
 c) 10
 d) 11
26. O número que devemos somar ao numerador e subtrair do denominador da fração $\frac{1478}{5394}$ para transformá-la na sua inversa é:
 a) 3916
 b) 3913
 c) 3915
 d) 3912

27. Um estacionamento para carros cobra 1 real pela primeira hora e 75 centavos a cada hora ou fração de hora seguinte. André estacionou seu carro às 11h 20min e saiu às 15h 40min. Quantos reais ele deve pagar pelo estacionamento?
- 2,50
 - 4,00
 - 5,00
 - 4,75
28. Elevei um número positivo ao quadrado, subtrai do resultado o mesmo número e o que restou dividi ainda pelo mesmo número. O resultado que achei foi igual:
- ao próprio número
 - ao dobro do número
 - ao número mais 1
 - ao número menos 1
29. Seu Horácio resolveu incrementar a venda de CDs em sua loja e anunciou uma liquidação para um certo dia, com descontos de 30% sobre o preço das etiquetas. Acontece que, no dia anterior à liquidação, seu Horário aumentou o preço marcado nas etiquetas, de forma que o desconto verdadeiro fosse de apenas 9%. De quanto foi o aumento aplicado por seu Horácio?
- 30%
 - 39%
 - 21%
 - 40%
30. Observe as igualdades a seguir:
 $3^2 + 4^2 = 5^2$
 $5^2 + 12^2 = 13^2$
 $7^2 + 24^2 = 25^2$
 $9^2 + 40^2 = 41^2$
Considere a igualdade $17^2 + x^2 = y^2$ e com base nos exemplos anteriores, procure determinar os números naturais x e y . Podemos concluir que $x + y$ é igual a:
- 289
 - 121
 - 81
 - 144
31. Rafael tem $\frac{2}{3}$ da idade de Roberto e é 2 anos mais jovem que Reinaldo. A idade de Roberto representa $\frac{4}{3}$ da idade de Reinaldo. Em anos, a soma das idades dos três é:
- 48
 - 72
 - 60
 - 58
32. Quatro trabalhadores constroem uma casa em 8 dias. Em quanto tempo, dois trabalhadores constroem uma casa?
- 10 dias
 - 20 dias
 - 16 dias
 - 5 dias
33. Um atleta percorre um 20km em 2h, mantendo o mesmo ritmo, em quanto tempo ele percorrerá 30km?
- 1 hora
 - 2 horas
 - 4 horas
 - 3 horas
34. Considere a equação do 2º grau imcompleta: $x^2 - 9 = 0$. Quais os possíveis valores dessa equação?
- 3
 - 3
 - 9
 - +3 e -3
35. Determine a soma e o produto da seguinte equação e assinale a alternativa correta, $x^2 - 4x + 3 = 0$:
- S = 10 e P = 25
 - S = 3 e P = 4
 - S = 5 e P = 6
 - S = 4 e P = 3
36. Qual é a sentença falsa?
- $7 \times 28 = 7 \times 20 + 7 \times 8$
 - $83 - 58 = 83 - 50 - 8$
 - $618 : 3 = 6 : 3 + 18 : 3$
 - $842 : 2 = 800 : 2 + 42 : 2$
37. Somando-se os resultados de $4872 : 24$ e $1177 : 11$, obtém -se:
- 382
 - 310
 - 204
 - 38
38. João tem R\$ 512,00 e Maria tem R\$ 607,00. Nessa situação é verdade que:
- Juntos, eles têm R\$ 1 107,00.
 - Faltam R\$ 90,00 a João para Ter o mesmo que Maria.
 - Maria tem o dobro que João.
 - Maria tem R\$ 95,00 a mais que João.
39. Somei um número de dois algarismos com um de três algarismos. Obtive a maior soma possível. Qual é essa soma?
- 1098
 - 1090
 - 1089
 - 1080
40. Encontre o número que, dividido por 15, dá quociente 178 e resto 7. Depois, some os quatro algarismos desse número. Qual é o resultado?
- 24
 - 22
 - 20
 - 18

41. Qual é a utilidade do botão “Pincel” () encontrado na Barra de Ferramentas “Padrão” do Word e do Excel?
- Apagar o conteúdo de uma seleção.
 - Adicionar uma imagem ou desenho ao documento atual.
 - Copiar o formato de um objeto ou texto selecionado e aplicá-lo ao objeto ou texto clicado.
 - Colorir o fundo de uma seleção.
42. No Windows qual a função do SCANDISK?
- É utilizado para manutenção de pastas, seu conteúdo e atribuições dos arquivos.
 - Analisar e corrigir erros em uma unidade de disco.
 - Realizar a varredura por vírus nas unidades de armazenamento
 - Todas alternativas acima estão incorretas.
43. Se tratando de Word, o que é um HIPERLINK?
- É uma função utilizada para somar colunas de uma tabela.
 - É uma função que aumenta o tamanho da letra do texto.
 - É o ato de criar uma tabela.
 - É um atalho para uma página Web.
44. Qual é a função do Windows Explorer?
- Exibir a estrutura hierárquica de arquivos, pastas e unidades no computador.
 - Elaborar textos para formatação.
 - Elaborar planilhas de cálculos matemáticos.
 - Enviar E-mails.
45. No Excel, qual a função do MOD?
- Retorna o modelo ideal de tabela.
 - Modelar a Linha.
 - Modelar a Coluna.
 - Retorna o resto da divisão após o número ter sido dividido por um divisor.
46. O que é a Área de Trabalho ou Desktop no Windows?
- É a área selecionável em uma planilha para delimitar o que será impresso.
 - É o lugar em que o técnico em informática utiliza para fazer manutenções em sua máquina.
 - É uma área que se insere em um documento para determinar o lugar onde será descrito o conteúdo.
 - É o espaço para a exibição das janelas onde são executados os programas.
47. Com base no domínio teste.com.br qual dos endereços de E-mail abaixo está correto?
- jurandir.teste.com
 - joão@teste.br
 - juca.teste.com.br/email
 - email@teste.com.br
48. Assinale a alternativa que melhor descreve a função do Internet Explorer:
- É um construtor de planilhas.
 - Procurar por vírus na internet.
 - É um programa utilizado para navegar na internet.
 - Ativar o dispositivo de hardware de conexão com a internet. (modem/placa de rede/etc).
49. Assinale a alternativa que equivale ao tamanho de um arquivo de 1 megabyte (MB).
- 1024 KiloBytes
 - 0,001 Byte
 - 1000 KiloBytes/segundo
 - 1 MegaHertz
50. Identifique a alternativa que corresponde, respectivamente, a um Sistema Operacional, um Editor de Textos e um aplicativo destinado a editar planilhas eletrônicas.
- Windows, Paint, Excel.
 - Painel de Controle, Word, Excel.
 - Windows Explorer, Wordpad, Bloco de Notas.
 - Windows, Word, Excel.

Realização:



Empresa de Seleção Pública e Privada Ltda.
www.esppconcursos.com.br