

CONHECIMENTOS DA LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 01 para as questões de 01 a 08.

A Importância da Leitura

Tanto a leitura quanto a escrita são práticas sociais de suma importância para o desenvolvimento da cognição humana. Ambas proporcionam o desenvolvimento do intelecto e da imaginação, além de promoverem a aquisição de conhecimentos.

Dessa maneira, quando lemos, ocorrem diversas ligações no cérebro que nos permitem desenvolver o raciocínio. Além disso, com essa atividade, aguçamos nosso senso crítico por meio da capacidade de interpretação.

Nesse sentido, vale lembrar que a “interpretação” dos textos é uma das chaves essenciais da leitura. Afinal, não basta ler ou decodificar os códigos linguísticos, faz-se necessário compreender e interpretar essa leitura. EX:

Os benefícios da leitura

Muitos são os benefícios que a leitura proporciona: desenvolvimento da imaginação, da criatividade, da comunicação, bem como o aumento do vocabulário, conhecimentos gerais e do senso crítico.

Além desses benefícios, com a leitura, exercitamos nosso cérebro, o que facilita a interpretação de textos e leva à maior competência (habilidade) na escrita.

Ao ler, o indivíduo adquire maior repertório, ampliando e expandindo seus horizontes cognitivos. Para além disso, estudos apontam que o ato de ler é muito prazeroso na medida em que reduz o stress ao mesmo tempo que estimula reflexões.

Por esse motivo, a leitura deve ser incentivada desde a educação primária. Incentivar os filhos pequenos em casa e criar hábitos são chaves importantes para que as crianças desenvolvam o gosto pela leitura. Uma dica é levá-los nas bibliotecas, livrarias ou mesmo contar histórias para eles.

Disponível em: <https://www.todamateria.com.br/a-importancia-da-leitura/> Acesso em 21/02/2024.

01. Sobre o texto 01, em uma das alternativas abaixo, existe uma afirmativa cuja ideia não está nele declarada. Assinale-a.

- A) Um dos benefícios ofertados pela leitura é o desenvolvimento da criatividade.
- B) Através da leitura, os horizontes cognitivos humanos são expandidos.
- C) A leitura concorre para estimular reflexões.
- D) A leitura é perigosa, às vezes, porque em excesso, produz stress.
- E) Desde a educação primária, deve-se incentivar as crianças à leitura.

02. Em qual das alternativas abaixo, o termo destacado em maiúscula NÃO está corretamente classificado nos parênteses?

- A) “...para o desenvolvimento da **COGNIÇÃO** humana.” (Substantivo)
- B) “...além de promoverem a aquisição **DE** conhecimentos.” (Preposição)
- C) “Além disso, com essa atividade, aguçamos nosso senso **CRÍTICO**...” (Substantivo)
- D) “...com a leitura exercitamos nosso cérebro, **O** que facilita a interpretação de textos...” (Pronome)
- E) “...a leitura **DEVE** ser incentivada desde a educação primária.” (Verbo)

03. Assinale a alternativa cujo termo destacado em maiúscula está CORRETAMENTE separado em sílabas nos parênteses.

- A) “**DESSA** maneira, quando lemos ocorrem diversas ligações...” (De-ssa)
- B) “Ambas proporcionam o desenvolvimento do **INTELECTO**...” (In-te-lec-to)
- C) “...e leva à **MAIOR** competência (habilidade) na escrita.” (Ma-ior)
- D) “...ampliando e expandindo seus horizontes **COGNITIVOS**.” (Co-gni-ti-vos)
- E) “Uma dica é levá-los nas bibliotecas, **LIVRARIAS** ou mesmo contar histórias para eles.” (Li-vra-rias)

04. Observe os itens abaixo e os termos neles destacados em maiúscula:

- | | |
|-------------|---|
| I. | “Tanto a leitura quanto a escrita são PRÁTICAS sociais...” |
| II. | “Afinal, não basta ler ou decodificar os CÓDIGOS LINGUÍSTICOS ...” |
| III. | “Para ALÉM disso, estudos apontam que o ato de ler é muito prazeroso...” |
| IV. | “...livrarias ou mesmo contar HISTÓRIAS para eles.” |

Em relação à Acentuação, está CORRETO o que se afirma na alternativa

- A) No item I, a tonicidade do termo destacado recai na antepenúltima sílaba.
 B) No item II, ambos os termos destacados são acentuados por serem paroxítonas terminadas em “s”.
 C) No item III, o acento do termo destacado se justifica por se tratar de uma paroxítona terminada em “em”.
 D) No item IV, o termo é acentuado por ser uma paroxítona terminada em hiato.
 E) Os termos destacados nos itens I e IV obedecem à mesma regra de acentuação.

05. Observe o texto abaixo:

“Dessa maneira, quando lemos, ocorrem diversas ligações no cérebro que nos permitem desenvolver o raciocínio. Além disso, com essa atividade, aguçamos nosso senso crítico por meio da capacidade de interpretação.”

Se substituíssemos o sujeito “nós” por “eu”, estaria CORRETO o texto indicado na alternativa

- A) Dessa maneira, quando lê, ocorrem diversas ligações no cérebro.
 B) Ocorrem diversas ligações no cérebro que nos permitem desenvolver o raciocínio.
 C) Além disso, com essa atividade, aguçaste teu senso crítico.
 D) Dessa maneira, quando líamos, ocorriam diversas ligações.
 E) Com essa atividade, aguço meu senso crítico.

06. Observe o trecho abaixo:

Tanto a leitura quanto a escrita são práticas sociais de suma importância para o desenvolvimento da cognição humana.

Sobre ele, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Trata-se de período composto por coordenação.
 B) Trata-se de período composto por subordinação.
 C) Trata-se de período composto por coordenação e subordinação.
 D) Trata-se de período simples.
 E) O período é composto e contém apenas duas orações.

07. Assinale a alternativa cujo termo destacado em maiúscula é classificado como pronome.

- A) “AMBAS proporcionam o desenvolvimento do intelecto e da imaginação...”
 B) “TANTO a leitura quanto a escrita são práticas sociais...”
 C) “Ao ler, o indivíduo adquire MAIOR repertório...”
 D) “...estudos apontam que o ato de ler é MUITO prazeroso...”
 E) “...a leitura deve ser incentivada DESDE a educação primária.”

08. Observe os itens abaixo e os termos neles destacados:

- I.** “AMBAS proporcionam o desenvolvimento do intelecto e da imaginação...”
II. “...ocorrem DIVERSAS LIGAÇÕES no cérebro...”
III. “...e leva À MAIOR COMPETÊNCIA (habilidade) na escrita.”
IV. “...a leitura deve ser incentivada DESDE A EDUCAÇÃO PRIMÁRIA.”

Em relação à Análise Sintática, sobre os termos destacados nos itens, assinale a alternativa CORRETA.

- A) No item I, o termo destacado funciona como sujeito do verbo “proporcionar”.
 B) No item II, os termos destacados completam o sentido do verbo “ocorrer”.
 C) No item III, os termos destacados completam o sentido do verbo “levar” e não vêm regido de preposição.
 D) No item IV, os termos destacados funcionam como complemento do termo “incentivada”.
 E) Tanto no item I como no II, os termos destacados funcionam como complementos verbais.

09. Em qual alternativa, existe um exemplo de Figura de Linguagem?

- A) Falava tanto que cansava todos os que chegavam perto dela.
- B) Não podíamos embarcar no ônibus antes de tirar fotos daquele belo lugar.
- C) Riu tanto que incomodou os que estavam ao redor.
- D) Mari sempre procurava ajudar os outros com gestos de amor e carinho.
- E) Quem se atreve a viajar num temporal desses?

Texto 02 para as questões de 10 a 16.

Jamais desista das pessoas que ama. Jamais desista de ser feliz. Lute sempre pelos seus sonhos. Seja profundamente apaixonado pela vida. Pois a vida é um espetáculo imperdível.

Disponível em: Augusto Cury https://www.pensador.com/mensagens_de_animao_e_coragem/2/

10. Em relação aos dois últimos termos existentes no texto 02, estes são acentuados, respectivamente, porque

- A) ambos são proparoxítonos.
- B) a tonicidade de ambos recai na penúltima sílaba.
- C) são proparoxítono e paroxítono terminada em “l”.
- D) ambos obedecem à mesma regra de acentuação.
- E) ambos são paroxítonos.

11. Em relação à Pontuação, o trecho estaria também CORRETO

- A) se houvesse um travessão após o termo “sonhos”.
- B) se houvesse um sinal de interrogação após o verbo “ama”, e o sentido do trecho ficaria inalterado.
- C) se fossem colocados dois pontos após o termo “vida”.
- D) se o ponto após o termo “vida” fosse substituído por uma vírgula.
- E) se houvesse dois pontos após o verbo “ama”.

12. Se o texto 02 tivesse como sujeito “vocês”, assinale a alternativa que indica um trecho gramaticalmente CORRETO.

- A) Jamais desistam das pessoas que amam.
- B) Jamais desistíamos de ser felizes.
- C) Lutaste sempre pelos teus sonhos.
- D) Sejamos profundamente apaixonados pela vida.
- E) Jamais desistira de ser feliz.

13. Observe o trecho abaixo:

“Jamais desista DAS PESSOAS que ama. Jamais desista de ser feliz. Lute sempre PELOS SEUS SONHOS.”

Sobre os termos destacados em maiúscula, é CORRETO afirmar que

- A) “...das pessoas...” funciona como complemento do verbo desistir e vem regido de preposição. No entanto, “pelos seus sonhos” completa o sentido do verbo “lutar” e não vem regido de preposição.
- B) ambos exprimem circunstância de modo.
- C) ambos são complementos nominais.
- D) o complemento “das pessoas” se liga ao verbo “desistir” sem preposição ao passo que “pelos seus sonhos” se liga ao verbo “lutar” regido de preposição.
- E) ambos são complementos verbais regidos de preposição.

14. Observe os itens abaixo e os termos neles destacados em maiúscula:

- I. JAMAIS desista das pessoas QUE ama.
- II. Lute SEMPRE pelos seus sonhos.
- III. POIS a vida é um ESPETÁCULO imperdível.

Em relação à Classe das Palavras, assinale a alternativa CORRETA.

- A) No item I, o primeiro termo destacado é classificado como advérbio.
- B) No item II, o termo destacado é classificado como preposição.
- C) No item III, o primeiro termo destacado é classificado como interjeição.
- D) No item I, o segundo termo destacado é classificado como pronome demonstrativo.
- E) No item III, o segundo termo destacado é classificado como adjetivo.

15. Observe o trecho abaixo:

“Seja profundamente apaixonado pela vida. Pois a vida é um espetáculo imperdível.”

Nele, existem quantas palavras polissílabas?

- A) Apenas 3.
- B) Apenas 4.
- C) Apenas 5.
- D) Apenas 2.
- E) Apenas 6.

16. Interpretando o texto 02, é CORRETO afirmar que

- A) ele desestimula as pessoas a lutarem pelo seu ideal.
- B) nele há palavras que provocam desânimo às pessoas.
- C) ele instiga as pessoas a serem felizes.
- D) as pessoas, de um modo geral, são passivas, sem desejo de luta.
- E) ele estimula o indivíduo a desistir diante das adversidades da vida.

Texto 03 para as questões de 17 a 20.

A imagem que, para nós, melhor ilustra o papel do líder servidor é aquela dos pássaros voando em formato de V (formação em Delta), tendo à frente um líder que é incentivado pelos demais a vencer a força do vento contrário e, quando cansado, tem sempre outro pássaro para substituí-lo no vértice do V, e ele volta para o último lugar e continua incentivando quem o substituiu.

Que belo exemplo para nós, humanos!

Disponível em: Gilberto Silva <https://www.pensador.com/textos sobre lideranca>

17. Sobre a última vírgula existente no texto 03, é CORRETO afirmar que ela foi utilizada para separar

- A) o vocativo.
- B) elementos de mesma função sintática.
- C) orações coordenadas.
- D) o aposto.
- E) termo intercalado.

18. Observe o trecho abaixo:

“...tendo à frente um líder que é incentivado pelos demais a vencer a força do vento contrário e, quando cansado, tem sempre outro pássaro para substituí-lo no vértice do V, e ele volta para o último lugar e continua incentivando quem o substituiu.”

Se “um líder” fosse substituído por “uma líder”, estaria CORRETO o que se indica na alternativa

- A) Tendo à frente uma líder que são incentivadas.
- B) E, quando cansada, tem sempre outro pássaro para substituí-los.
- C) Tendo à frente uma líder que é incentivada pelos demais.
- D) E eles voltam para o último lugar e continuam incentivando.
- E) E ela volta para o último lugar e continuavam incentivando.

19. Observe o trecho abaixo e os termos nele destacados em maiúsculo.

“...tendo à FRENTE um líder que é incentivado pelos demais A vencer A força do vento contrário...”

Em relação ao emprego da Crase, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Em “à frente”, a crase é facultativa.
- B) Em “a vencer”, não se craseia por estar diante de verbo.
- C) No segmento “vencer a força”, existe apenas a presença da preposição, daí não existir a crase.
- D) Em “vencer a força”, a crase é facultativa.
- E) Em “a vencer”, a crase é facultativa.

20. Observe os itens abaixo e os termos neles destacados em maiúscula

- I. “...e ele volta para o último LUGAR e continua incentivando...”
- II. “...é aquela dos PÁSSAROS voando em formato de V...”
- III. “...que é incentivado pelos demais a vencer a FORÇA do vento contrário...”
- IV. “...IMAGEM que, para nós, melhor ilustra o papel do líder servidor...”
- V. “...tem sempre outro pássaro para substituí-lo no VÉRTICE do V...”

Sobre Ortografia, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Como o termo destacado no item I, escreve-se também “ajiota”.
- B) O termo “assetinado” se escreve como o termo destacado no item II, “pássaro”.
- C) Como o termo destacado no item III, escreve-se também “açoitar”
- D) Como o termo destacado no item IV, escreve-se também “pagem”.
- E) Como o termo destacado no item V, escreve-se também “silepce”.

CONHECIMENTOS DE MATEMÁTICA

21. Assinale a alternativa que é igual à simplificação do radical $\sqrt[3]{\frac{x^3}{8}}$.

- A) $\frac{x}{2}$
- B) $\frac{x^2}{2}$
- C) $\frac{x^3}{3}$
- D) $\frac{x^4}{4}$
- E) $\frac{x^6}{6}$

22. Na Câmara de Vereadores de uma determinada cidade, existem 9 vereadoras, número esse que representa 30% do total de vereadores.

Assinale a alternativa que totaliza o número de vereadores e vereadoras.

- A) 15
- B) 25
- C) 30
- D) 45
- E) 60

23. Carlos aplicou em um banco R\$800,00, com taxa de juros simples de 6% a.a. para ser retirado após 3 anos. O montante no final do período foi igual a

- A) R\$800,00
B) R\$896,00
C) R\$908,00
D) R\$944,00
E) R\$1.324,00

24. A razão entre as formas fatoradas dos polinômios $x^2 - 1$ e $x^2 + 2x + 1$ é igual a

- A) $\left(\frac{x+1}{x+2}\right)$
B) $\left(\frac{x+1}{x-2}\right)$
C) $\left(\frac{x+2}{x+1}\right)$
D) $\left(\frac{x+2}{x+2}\right)$
E) $\left(\frac{x-1}{x+1}\right)$

25. Quantos anagramas tem a palavra Pajeú?

- A) 60
B) 120
C) 260
D) 360
E) 420

26. Retirando-se uma bola de uma urna que contém 20 bolas, numeradas de 1 a 20, a probabilidade de se obterem as bolas de números maiores que 10 e menores que 15, é igual a

- A) 0,2
B) 0,25
C) 0,3
D) 0,45
E) 0,6

27. Em uma Escola no Município de Tabira, há 504 estudantes matriculados no Ensino Fundamental II, sendo 160 na 6ª série, 144 na 7ª, 120 na 8ª e 80 na 9ª. Na semana da pátria, todos esses estudantes serão organizados em equipes de mesma série, com o mesmo número de estudantes.

O número máximo de estudantes que pode haver em cada equipe é igual a

- A) 2.
B) 4.
C) 8.
D) 12.
E) 16.

28. Uma roda de motocicleta tem 50,0 cm de raio. O número de voltas completas que ela deverá dar para percorrer 1,2 km é igual a

Considere $\pi = 3$.

- A) 4
B) 40
C) 400
D) 4.000
E) 40.000

29. O jardim de uma praça possui um canteiro central em forma de círculo, que possui 90,00 m de circunferência. A área desse canteiro é igual a

Considere $\pi = 3$.

- A) 225,00 m²
- B) 675,00 m²
- C) 765,00 m²
- D) 875,00 m²
- E) 905,00 m²

30. Uma piscina retangular de lados 4,0 m x 10,0 m e 1,5 m de profundidade, encontra-se totalmente vazia.

A quantidade de caminhões pipa, com capacidade de 6,0 m³ de água, necessários para encher completamente a piscina, é igual a

- A) 1
- B) 6
- C) 9
- D) 10
- E) 60

CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

31. Qual é a função de um software antimalware em um sistema de computadores?

- A) Atualizar automaticamente o sistema operacional evitando a manutenção de aplicativos que possam “fazer mal”, ou seja, prejudicar os computadores de alguma forma.
- B) Otimizar o desempenho do computador, evitando a prática de comportamentos prejudiciais ao sistema.
- C) Monitorar e remover programas maliciosos.
- D) Gerenciar senhas de acesso à rede, certificando-se do uso de senhas fortes e boas práticas de segurança.
- E) Criptografar arquivos importantes, evitando o acesso malicioso ao conteúdo destes.

32. Qual funcionalidade do Microsoft Excel é utilizada para reorganizar os dados em ordem crescente ou decrescente, com base em critérios específicos?

- A) Inserir Dados
- B) Classificar Dados
- C) Formatar Dados
- D) Criar Tabela
- E) Inserir Função

33. O que é uma prática recomendada para manter um firewall seguro e eficaz em um sistema de rede?

- A) Manter o firewall sempre atualizado com as últimas definições de segurança
- B) Desativar o firewall quando não estiver em uso evitando, assim, comprometer os recursos do sistema.
- C) Permitir todo o tráfego de entrada e saída na rede mantendo um registro de tal tráfego para posterior auditoria humana.
- D) Compartilhar as configurações do firewall com outras organizações confiáveis, gerando um micro ambiente de segurança compartilhada
- E) Permitir que qualquer pessoa configure o firewall, de acordo com suas necessidades particulares de uso e segurança.

34. Uma empresa está utilizando uma apresentação no Microsoft PowerPoint para conduzir o treinamento dos funcionários. Durante tal treinamento, alguns funcionários fazem observações pertinentes sobre o conteúdo de alguns slides.

Nesse contexto, qual recurso abaixo do Microsoft PowerPoint melhor permitiria guardar as observações, de forma que estas ficassem disponíveis para outras sessões de treinamento?

- A) Inserir Gráfico
- B) Criar Animação
- C) Modo de Anotações
- D) Inserir Mídia
- E) Reorganizar Slides

35. Qual dos seguintes é um método eficaz para ajudar a garantir a integridade dos backups em um sistema de computadores?

- A) Não verificar regularmente os backups, deixando configurações, apenas, para testes automáticos.
- B) Testar os backups apenas quando ocorrer um incidente de perda de dados para evitar acesso constante que poderiam comprometer o backup realizado.
- C) Realizar regularmente testes de restauração para garantir que os backups estejam funcionando corretamente.
- D) Ativar a notificação automática do sistema sobre o status dos backups
- E) Evitar fazer cópias de segurança dos arquivos críticos, diminuindo, dessa forma, a quantidade de acessos, o que mantém a integridade destes arquivos.

36. Em uma tabela com grande quantidade de campos (linhas e colunas), deseja-se encontrar um valor em particular. Qual das seguintes funções do Microsoft Excel é mais adequada buscar um valor correspondente em uma tabela ou intervalo?

- A) FINDVALUES
- B) PROCV
- C) LOCALIZAR
- D) MÉDIA
- E) ENCONTRAR.VALORES

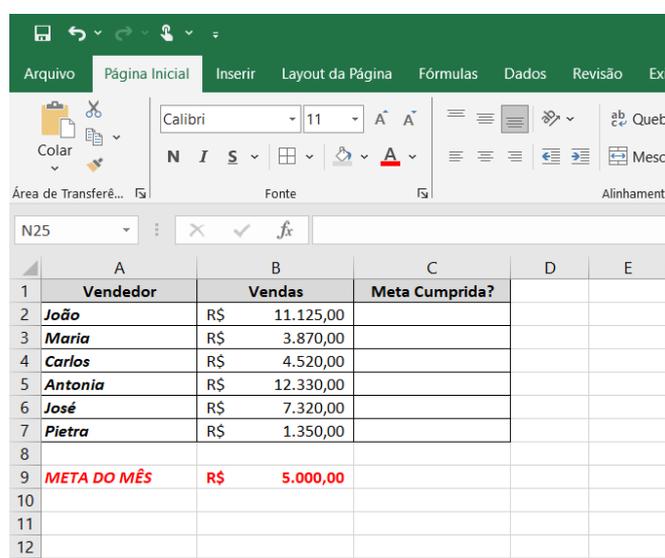
37. Uma mala direta no Microsoft Word é um recurso, que permite criar documentos personalizados, como cartas, e-mails ou etiquetas, para enviar a um grande número de destinatários de forma eficiente e personalizada. Como é denominado o processo de personalização de uma mala direta, para que cada destinatário receba uma cópia com suas informações específicas?

- A) Mesclagem de Documentos
- B) Mesclagem de Páginas
- C) Mesclagem de Registros
- D) Mesclagem de Texto
- E) Mesclagem de Dados

38. Atualmente, a falta de segurança na internet é um problema significativo que afeta usuários em todo o mundo. Embora tenham sido feitos avanços consideráveis na proteção de dados e na segurança cibernética, várias vulnerabilidades persistem, resultando em uma série de ameaças à privacidade e à segurança dos usuários. Nesse contexto, qual das seguintes alternativas é uma vantagem de usar uma conexão segura ao navegar na internet?

- A) Aumentar a velocidade de conexão
- B) Reduzir o risco de interceptação de dados por terceiros
- C) Diminuir o número de anúncios pop-up
- D) Eliminar a necessidade de ativar a proteção contra vírus e malware
- E) Permitir o acesso a sites bloqueados

Para as questões 39 e 40, considere a seguinte tabela parcialmente preenchida do Microsoft Excel.



	A	B	C	D	E
1	Vendedor	Vendas	Meta Cumprida?		
2	João	R\$ 11.125,00			
3	Maria	R\$ 3.870,00			
4	Carlos	R\$ 4.520,00			
5	Antonia	R\$ 12.330,00			
6	José	R\$ 7.320,00			
7	Pietra	R\$ 1.350,00			
8					
9	META DO MÊS	R\$ 5.000,00			
10					
11					
12					

39. O usuário desta planilha deseja que, à medida que os valores das vendas de cada vendedor naquele mês (coluna B) sejam preenchidas, a planilha automaticamente preencha os campos da coluna C com as palavras SIM ou NÃO conforme, respectivamente, o valor da venda seja ou não igual ou superior ao valor da Meta do Mês em destaque na mesma planilha de acordo com a imagem acima. Para tanto, o usuário decide criar uma fórmula no campo C2 para, em seguida, copiar e colar essa fórmula nos demais campos correspondentes na coluna C.

Nesse contexto, qual das fórmulas abaixo melhor corresponde ao comportamento desejado?

- A) =SE(B2<=B9;"SIM";"NÃO")
 - B) =SE(B2<=\$B\$9;"SIM";"NÃO")
 - C) =SE(B2<=\$B\$9;SIM;NÃO)
 - D) =SE(B2>=\$B\$9;"SIM";"NÃO")
 - E) =SE(B2>=B9;"SIM";"NÃO")
-

40. Na mesma planilha, o usuário deseja saber a quantidade de vendedores que superaram a meta do mês.

A função que melhor corresponde à funcionalidade desejada, nesse caso, é a seguinte:

- A) =CONT.SE(C2:C7;"=SIM")
 - B) =CONTAGEM(C2:C7;"=SIM")
 - C) =VALORES(C2:C7;"=SIM")
 - D) =VALOR(C2:C7;"=SIM")
 - E) =PROCV(C2:C7;"=SIM")
-

CADERNO 02 - AUXILIAR ADMINISTRATIVO