

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 2017 – FUNESA  
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**QUESTÃO 1** =====

**Considere as afirmativas sobre as novas regras de acentuação da Língua Portuguesa:**

- 1 – Paranoia deixa de ser acentuada, pois os ditongos orais tônicos em posição paroxítona não recebem mais o acento.
- 2 – Assembleia perde acento, pois o ditongo está em posição oxítona.
- 3 – Herói continua acentuada, pois o ditongo oral encontra-se na última sílaba.
- 4 – Abenção continua acentuada para diferenciar a tonicidade de vogais idênticas.
- 5 – Elimina-se o acento da palavra feiura porque as vogais I e U tônicas vêm precedidas de ditongo.

Estão corretas as assertivas:

- a) 1, 2 e 3
- b) 1, 3 e 5
- c) 2, 3 e 4
- d) 2, 3 e 5
- e) 3, 4 e 5

**QUESTÃO 2** =====

**Nas frases “O fotógrafo fotografou a distância” e “O fotógrafo fotografou à distância” o acento grave é responsável pela mudança semântica de ambas. Que frase também pode ter seu sentido modificado ao aplicarmos o recurso da crase:**

- a) Favor não bater a porta
- b) Assina, a direção
- c) Louvo a Deus de coração
- d) A meu pai com carinho
- e) Procurei Ana, mas não a encontrei

**QUESTÃO 3** =====

**Em qual das alternativas a seguir o uso da crase está devidamente empregado:**

- a) Ela vai à muitas festas
- b) Usava um carro movido à gás
- c) Temia ficar frente à frente com o juiz
- d) Fiquei nervosa e comecei à tremer
- e) Por favor, dirija-se àquela sala

===== **Texto para as questões 4 e 5** =====

PAPOS

- Me disseram...
- Disseram-me.
- Hein?
- O correto é “disseram-me”. Não “me disseram”.
- [...]
- Falo como todo mundo fala. O importante é me entenderem. Ou entenderem-me?
- [...]
- Depende.
- Depende. Perfeito. Não o sabes. Ensinar-me-lo-ias se o soubesses, mas não sabes-o.
- Está bem, está bem. Desculpa. Fale como quiser.
- Agradeço-lhe a permissão para falar errado que mas dá. Mas não posso mais dizer-lo-te o que dizer-te-ia.
- Por que?
- Porque, com todo este papo, esqueci-lo.

(Luis Fernando Verissimo. Comédias para se ler na escola. Rio de Janeiro: Objetiva, 2001. P. 65)

**QUESTÃO 4** =====

**Pode-se concluir a respeito da leitura desse texto:**

- a) O autor faz uma crítica ferrenha aos padrões linguísticos que não são postos em prática como deveriam
- b) O autor faz uma brincadeira com uma dúvida comum de colocação pronominal
- c) O autor descreve um diálogo comprometido pelo uso inadequado dos pronomes
- d) O autor usa a informalidade para declarar seu amor pela gramática
- e) O autor deixa claro que um dos interlocutores é mais escolarizado que o outro, ao rebater a repreensão

**QUESTÃO 5** =====

**A primeira repreensão ocorre porque:**

- a) O pronome oblíquo está empregado no início da oração
- b) A próclise não é válida, quando antes do verbo há pausa
- c) O verbo está conjugado no indicativo
- d) O pronome ME é complemento do verbo
- e) O verbo está na terceira pessoa do plural e exige um pronome oblíquo tônico, não átono

**QUESTÃO 6** =====

**Quais dos quês destacados não podem ser classificados como pronome relativo:**

- I – Sonhamos **que**<sup>1</sup> o planeta Terra seja bem preservado.
- II – Os manifestantes **que**<sup>2</sup> reivindicavam eleições diretas foram

## PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 2017 – FUNESA ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

às ruas protestar, contra o governo, **que**<sup>3</sup> parecia não lhes dar ouvidos.

III – Aprendi muito cedo **que**<sup>4</sup> não podia contar com ninguém.

- a) Que<sup>1</sup> e que<sup>2</sup>
- b) Que<sup>1</sup> e que<sup>3</sup>
- c) Que<sup>1</sup> e que<sup>4</sup>
- d) Que<sup>2</sup> e que<sup>3</sup>
- e) Que<sup>2</sup> e que<sup>4</sup>

### QUESTÃO 7 =====

**A respeito do uso dos porquês, assinale a alternativa que não acompanha as regras de uso dessas palavras.**

- a) Por que ele não viajará com a gente?
- b) A vitória por que lutei está próxima
- c) Queria saber o porquê de tanto alvoroço
- d) Você não estudou, por que?
- e) Desconfiada, ela nos interrogou com muitos porquês

### QUESTÃO 8 =====

**O emprego dos pronomes de tratamento são de uso consagrado, principalmente nos documentos oficiais. Assim, em um ofício dirigido ao governador do estado, o pronome adequado é:**

- a) Excelentíssimo senhor governador
- b) Magnífico senhor governador
- c) Senhor governador
- d) Ilustríssimo senhor governador
- e) Digníssimo senhor governador

### QUESTÃO 9 =====

**Todos são Atos Normativos, exceto:**

- a) Lei complementar, lei ordinária, decreto
- b) Lei complementar, lei ordinária, portaria
- c) Decreto, portaria, medida provisória
- d) Decreto regulamentar, lei complementar, medida provisória
- e) Ofício, memorando, portaria

### QUESTÃO 10 =====

**Quanto ao que reza o Manual de Redação Oficial da Presidência da República, analise as associações a baixo:**

- I – Ofício, correspondência administrativa utilizada exclusivamente entre setores de diferentes repartições.
- II – Aviso, modalidade de comunicação oficial expedido exclusivamente por Ministro de Estado.
- III – Memorando, modalidade de comunicação entre unidades

administrativas de um mesmo órgão, que podem estar hierarquicamente em mesmo nível ou em nível diferente e sua característica principal é a agilidade.

Com relação às associações mencionadas, estão corretas:

- a) I e II
- b) I e III
- c) II e III
- d) I, II e III
- e) Nenhuma das alternativas

## MATEMÁTICA

### QUESTÃO 11 =====

**Uma mangueira encheu uma piscina de 1000 litros em aproximadamente 1 hora e 30 minutos. Essa mesma mangueira será utilizada para encher uma piscina de 3000 litros. Quanto tempo a mais será necessário para que a nova piscina fique completamente cheia.**

- a) 3h
- b) 4h e 30 minutos
- c) 2h e 30 minutos
- d) 1h e 30 minutos
- e) 6 horas

### QUESTÃO 12 =====

**João e Marcelo trabalham em uma determinada empresa. João faz um determinado serviço em 15 minutos e Marcelo faz o mesmo serviço em apenas 10 minutos. Caso os dois sejam colocados para trabalhar no mesmo setor, supondo que eles possam realizar o mesmo serviço juntos, quantos minutos eles gastariam.**

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6
- e) 7,5

### QUESTÃO 13 =====

**Se um valor de R\$ 5.000,00 for aplicado em uma instituição financeira com um rendimento a juros simples a taxa de 1% ao mês, no final de 2 anos, qual será o montante que poderá ser sacado?**

- a) R\$ 1.000,00
- b) R\$ 1.200,00
- c) R\$ 6.000,00

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 2017 – FUNESA  
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

- d) R\$ 6.200,00
- e) R\$ 3.800,00

QUESTÃO 14 =====

Hoje em dia, um veículo pode ser adquirido dando-se uma pequena entrada e o restante parcelado. João resolveu comprar um veículo, cujo valor era R\$ 50.000,00, e optou por levá-lo com uma pequena entrada e o saldo restante em 04 parcelas que se encontrariam em progressão aritmética decrescente. Sabendo que a primeira parcela seria no valor de R\$ 12.000,00 e a última parcela seria de R\$ 6.000,00, qual o valor da entrada dada por João para adquirir este veículo?

- a) R\$ 2.000,00
- b) R\$ 8.000,00
- c) R\$ 14.000,00
- d) R\$ 15.000,00
- e) R\$ 18.000,00

QUESTÃO 15 =====

Três pedaços de madeira medem respectivamente 180cm, 252cm e 324cm. Pretende-se dividir em pedaços de igual comprimento, de modo que o número de pedaços seja o menor possível e sem obter sobras. Diante disso, quanto deverá medir cada pedaço?

- a) 5 cm
- b) 12 cm
- c) 21 cm
- d) 36 cm
- e) 48 cm

QUESTÃO 16 =====

No lançamento simultâneo de dois dados, não viciados, quantas combinações de resultados podemos obter e qual a probabilidade de se obter a soma dos resultados igual a 7.

- a) 06 e 16,67%
- b) 36 e 16,67%
- c) 12 e 13,89%
- d) 24 e 13,89%
- e) 18 e 13,89%

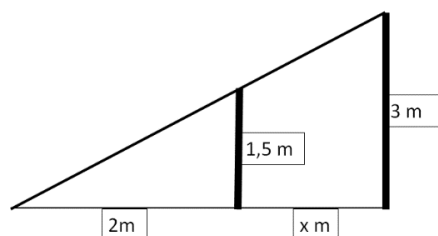
QUESTÃO 17 =====

Dada a função afim, dada por  $F(x) = ax + b$ , em que a e b são números reais. Sabendo que  $F(-1) = 3$  e  $F(1) = -1$ , podemos afirmar que um elemento x pertencente ao domínio desta função, no qual x será dado por  $x: \{x \in D_f | x = 0\}$ , apresenta imagem igual a:

- a) 1
- b) 2
- c) 0
- d) -1
- e) -2

QUESTÃO 18 =====

Depois de fortes chuvas em uma determinada cidade, a defesa civil recebeu a informação que uma placa de publicidade havia se inclinado, estando prestes a cair, em uma determinada localidade. Para escorá-las foram utilizadas duas hastes de aço com comprimento 1,5m e 3m cada. Elas foram posicionadas conforme o esquema da figura. Com base nas informações fornecidas, podemos concluir que a placa tem altura de:



- a) 2,5 m
- b) 3 m
- c) 4 m
- d) 4,5 m
- e) 5 m

QUESTÃO 19 =====

Um dos últimos acontecimentos em nosso país foram as olimpíadas. Diversos atletas deixaram de levar a sonhada medalha de ouro por frações de segundo e acabaram ficando com a medalha de prata. Pensando assim, de quantos modos distintos podem ser conquistadas medalhas de ouro, prata e bronze. Considere uma modalidade esportiva que tenhamos 10 atletas competindo.

- a) 700
- b) 720
- c) 800
- d) 300
- e) 400

QUESTÃO 20 =====

A hidratação do atleta antes e durante o treino é importante para melhorar a performance dos músculos. A ingestão de líquidos e nutrientes durante o dia é de extrema

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 2017 – FUNESA  
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**

importância. Em um caso específico, um atleta chutou uma bola de futebol cuja trajetória foi representada no plano cartesiano por  $A = -4x^2 + 200x$ , onde A é o alcance atingido pela bola. Diante desta equação, podemos dizer que a bola obteve uma altura máxima de:

- a) 50 m
- b) 4000 m
- c) 200 m
- d) 25 m
- e) 2500 m

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**QUESTÃO 21** =====

Uma planilha eletrônica da Microsoft Excel ou no BrOffice Calc, quando temos os valores: A1 = 30, B1 = 50 e C1=4, qual a fórmula que aplicamos nesses valores que o resultado seja = 20?

- a) =A1+B1/C1;
- b) =(A1;B1)/C1
- c) =SOMA(A1;B14)/C1;
- d) =SOMA(A1+B1)/C1
- e) =SOMA(A1-A1)\*SOMA(B1-C1).

**QUESTÃO 22** =====

Qual o recurso de segurança que ajuda a evitar que hackers ou programas mal intencionados acessem um computador via internet ou por uma rede. Software ou hardware que bloqueia ou permite que elas cheguem ao seu computador.

Que recurso é esse?

- a) Antivírus
- b) Firewall
- c) Criptograma
- d) Keylogger
- e) Screenlogger

**QUESTÃO 23** =====

No BrOffice Calc e Microsoft Excel, utilizando a fórmula =SOMA(A1;B2;B3)/C4, onde A1 = 50, B2 = 40, B3 = 30 e C4 = 3, qual o resultado dessa fórmula?

- a) 10
- b) 15
- c) 20
- d) 30
- e) 40

**QUESTÃO 24** =====

Ao receber uma mensagem eletrônica (e-mail), sua origem desconhecida e a mesma tenha um arquivo em anexo do tipo executável. Como devemos proceder com essa mensagem?

- a) Não deve ser lida, mas o arquivo pode ser executado
- b) Pode ser lida e o arquivo pode ser executado, após ser feito o download do mesmo
- c) Pode ser lida, mas o arquivo não deve ser executado nem feito o download
- d) Deve ser executado somente depois de ser renomeado;
- e) Se o computador estiver fora da rede, o anexo pode ser executado sem problemas

**QUESTÃO 25** =====

Qual o componente de um microcomputador que não pode ter dados gravados pelo usuário, mas cujas gravações das informações referentes às rotinas de inicialização são feitas pelo fabricante do microcomputador é?

- a) A memória RAM
- b) A memória ROM
- c) A memória virtual
- d) O cache de disco rígido
- e) O Universal Serial Bus

**QUESTÃO 26** =====

Qual a função do Sistema Operacional em um microcomputador?

- a) É o software responsável pelo gerenciamento, funcionamento e execução de todos os programas;
- b) São um software da categoria dos aplicativos, utilizado para a criação de textos, planilhas de cálculo, desenhos etc.;
- c) Apesar de gerenciar a leitura e a gravação de arquivos, delega a função de localização de programas nas unidades de discos a softwares utilitários de terceiros;
- d) Linux é um software proprietário, já o Windows, é o software livre mais utilizado nos computadores pessoais atualmente;
- e) Não está relacionado à evolução das CPUs, pois independem de componentes de hardware, já que são executados em um computador virtual (virtual machine)

**QUESTÃO 27** =====

É caracteristicamente um periférico de dupla direção (entrada/saída) de informações. Trata-se?

- a) Caixa de som
- b) Scanner

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 2017 – FUNESA  
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO**

---

- c) Impressora
- d) Teclado
- e) Disco rígido (HD)

**QUESTÃO 28 =====**

**Usando teclas de atalho padrão do Microsoft Windows no Word para salvar o arquivo e para imprimir o documento, usamos respectivamente quais combinações?**

- a) CTRL+B e CTRL+I
- b) CTRL+A e CTRL+I
- c) CTRL+B e CTRL+P
- d) CTRL+I e CTRL+A
- e) CTRL+C e CTRL+X

**QUESTÃO 29 =====**

**No Word e BrOffice Writer as teclas de atalho do teclado Ctrl + Q quando utilizadas servem para:**

- a) Word: Imprimir o documento – Writer: Calcular dados de uma tabela
- b) Em ambos serve para: Colar no documento um texto copiado
- c) Word: Abrir uma nova pasta e salvar o documento – Writer: Quebra o documento para próxima página
- d) Word: Alinhar o documento a esquerda – Writer: Sair
- e) Em ambos serve para: Copiar o conteúdo da tela na área de transferência

**QUESTÃO 30 =====**

**Quais dos programas listados abaixo fazem parte do pacote BrOffice?**

- a) Writer, Impress, Calc, Base
- b) Word, Excel, PowerPoint
- c) Photoshop, Premiere, Encore
- d) Internet Explorer, Excel, Word, Google Chrome
- e) Paint, Calculadora, Word