



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLÂNEA - PB

### NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO

#### CARGOS:

**Auxiliar de Serviços Gerais - Servente / Auxiliar de Serviços Gerais - Vigilante  
Coveiro / Eletricista / Pedreiro / Porteiro / Servente de Pedreiro**

#### EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

**“A juventude é a janela pela qual o futuro entra no mundo.”**

#### INSTRUÇÕES:

- 01** Verifique se este caderno de provas contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 20**, Matemática de **21 a 30** e Conhecimentos Gerais de **31 a 40**.
- 02** Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03** Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição.
- 04** Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 05** É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
- 06** **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinados, ao Fiscal de Sala. O Candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.







# PORTUGUÊS

Leia com atenção o texto abaixo para responder as questões de 01 a 07:

## O Café do Próximo

(MEDEIROS, Martha. Doidas e Santas. Porto Alegre, RS: L&PM, 2008.)

01 Foi em Praga, na República Tcheca, que surgiu o hábito do “café pendente”. Tudo começou com o  
02 personagem de um livro. Ele entra num bar, toma um café e, quando vem a conta, ele paga dois, explicando  
03 pra garçone: “Pago o meu e deixo um pendente”. Inaugurou-se assim o costume de se deixar pago dois,  
04 para o caso de surgir alguém sem trocado para um cafezinho.

05 A Livraria Argumento, do Rio, que tem em suas dependências o charmoso Café Severino, adotou esse  
06 esquema, rebatizando-o de “café do próximo”. Colocou um quadro-negro na entrada e ali vai anotando  
07 todos os cafés pendentes do dia, aqueles que já foram pagos. Às vezes tem dois, às vezes três, às vezes  
08 nenhum. Quem chega sem grana e vê ali no quadro que há um café pendente, pode pedi-lo sem  
09 constrangimento. Quando voltar outro dia, com dinheiro, poderá, se quiser, pagar dois e retribuir a gentileza  
10 para o próximo desprevenido. E assim mantém-se a corrente, e ninguém fica sem café.

11 Num país como o nosso, com tanta gente passando dificuldades e com governantes tão  
12 desinteressados no bem estar social, essa história me pareceu quase uma parábola. Num cantinho do Rio de  
13 Janeiro, uns pagam os cafés dos outros, colocando em prática o tal “fazer o bem sem olhar a quem”. Claro  
14 que é apenas um charme que a livraria oferece, sem pretensão de mudar o mundo, mas eu fico pensando que  
15 esse tipo de mentalidade poderia ser mais propagado entre nós. Imagine se a moda pega em açougues,  
16 mercados, cinemas. Você compra seis salsichões e paga sete, deixando um pendente. Você faz as compras  
17 no mercado e deixa dois quilos de arroz pendentes. Vai ao cinema e, em vez de comprar uma entrada,  
18 compra duas.

19 Em todos os estabelecimentos comerciais do país, haveria um quadro-negro avisando as pendências  
20 destinadas ao próximo. Não soluciona nada, mas é simpático. Tá bom, eu sei, posso até ver a confusão. Uns  
21 não iriam topiar deixar pago nem um copo d'água para estes “vagabundos que não trabalham”. Alguns  
22 comerciantes rejeitariam a proposta sob o argumento de que seu estabelecimento vai ficar cheio de  
23 “mendigos”. Realmente, talvez não seja uma boa ideia para ganhar as ruas, ao menos não num país onde a  
24 carência é tanta, a falta de segurança é tanta, a desordem é tanta e a malandragem, nem se fala.

25 Melhor deixar o “café do próximo” como um charme a mais dentro de uma livraria carioca. Mas de  
26 uma coisa não tenho dúvida: esse exemplo pequeníssimo de boa vontade terá que um dia ser ampliado por  
27 todos nós. Vai ter uma hora em que a gente vai ter que parar de blábláblá e fazer alguma coisa de fato. Ou a  
28 gente estende a mão pro tal do próximo, ou o próximo vai continuar exigindo o dele com uma faca apontada  
29 pra nossa garganta. Esperar alguma atitude vinda de Brasília? Aqueles não são os próximos, aqueles são os  
30 cada vez mais distantes. Deles não esperamos nada. Ou a sociedade se mexe e estabelece novas formas de  
31 convívio social, com ideias simples, mas operacionais, ou o café do próximo vai nos custar cada vez mais  
32 caro.

### 1ª QUESTÃO

A autora inicia a crônica nos contando que foi em Praga que surgiu o hábito do café “pendente”, que consiste em:

- a) colocar um quadro-negro na entrada da livraria e ali ir anotando todos os cafés pendentes do dia.
- b) chegar sem grana no bar e pedir um café.
- c) pagar um café para quem está desempregado.
- d) chamar alguém para tomar café e pagar depois.
- e) tomar café num bar, mas pagar por dois, para que, caso surja alguém sem trocado, esse alguém possa mesmo assim tomar o café.

### 2ª QUESTÃO:

Nessa crônica, a autora, com base em uma experiência, expõe ao leitor:

- a) que tomar café é um ato solidário com o próximo, desde que este trabalhe.
- b) que todos nós devemos ajudar “os vagabundos que não trabalham”.
- c) o que pensa sobre a gentileza e o altruísmo e a urgência de tomarmos atitudes em prol de uma mudança comportamental.
- d) que um ato de boa vontade é a solução para um país com tanta carência.
- e) que todos podem tomar café de graça nas livrarias.

**3ª QUESTÃO:**

Ao mesmo tempo em que demonstra aceitação ao esquema adotado no estabelecimento, a autora da crônica antecipa um possível argumento contrário ao seu ponto de vista. Indique-o:

- a) Mas de uma coisa não tenho dúvida: esse exemplo pequeníssimo de boa vontade terá que um dia ser ampliado por todos nós. (L. 25,26 e 27)
- b) Num cantinho do Rio de Janeiro, uns pagam os cafés dos outros, colocando em prática o tal "fazer o bem sem olhar a quem". (L. 12 e 13)
- c) Você faz as compras no mercado e deixa dois quilos de arroz pendentes. (L. 16 e 17)
- d) Deles não esperemos nada. (L. 30)
- e) Tá bom, eu sei, posso até ver a confusão. Uns não iriam topiar deixar pago nem um copo d'água para estes "vagabundos que não trabalham". (L.20 e 21)

**4ª QUESTÃO:**

Com relação ao vocabulário do texto, é CORRETO afirmar que a expressão *café do próximo* passa a ser vista, no texto de Martha, como

- I- um ato específico do dono da livraria.
- II- qualquer ação altruísta.
- III- um exemplo de bondade para com os mendigos.
- IV- um ato de gentileza e altruísmo para com as pessoas.
- V- uma ideia genial que vai mudar o comportamento de todos os brasileiros.

A alternativa que apresenta a informação complementar é:

- a) III e I.
- b) II e I.
- c) I e V.
- d) VI e II.
- e) II e IV.

**5ª QUESTÃO:**

No trecho "A Livraria Argumento, do Rio, que tem em suas dependências o charmoso Café Severino, adotou esse esquema, rebatizando-o de café do próximo", o sujeito do verbo adotar é:

- a) Indeterminado.
- b) Implícito.
- c) Determinado simples.
- d) Determinado composto.
- e) Inexistente.

**6ª QUESTÃO:**

Feita a leitura das sentenças abaixo, analise as afirmações em torno da sua organização sintática.

Excerto 01

"Ou a gente **estende** a mão pro tal do próximo, ou o próximo **vai** continuar exigindo o dele com uma faca apontada pra nossa garganta."

Excerto 02

"Ou a sociedade se **mexe** e estabelece novas formas de convívio social, com ideias simples, mas operacionais, ou o café do próximo **vai** nos custar cada vez mais caro."

Excerto 03

**Esperar** alguma atitude vinda de Brasília?

- I- O uso do verbo "estende" no singular está em harmonia com o sujeito "a gente".
- II- O verbo "vai", nas duas ocorrências, apresenta o mesmo sujeito.
- III- O sujeito do verbo "mexe" tanto quanto do verbo "esperar" é indeterminado conforme a tradição gramatical.
- IV- Todos os sujeitos que aparecem nas sentenças acima são compostos.

É CORRETO o que se afirma paenas em:

- a) I e II.
- b) I.
- c) III.
- d) II e IV.
- e) II.



### 7ª QUESTÃO

No trecho “**Realmente**, talvez não seja uma **boa** ideia para **ganhar** as ruas, ao menos não num **país** onde a carência é tanta, a falta de segurança é tanta, a desordem é tanta e a **malandragem**, nem se fala”, identifique o nome das classes das palavras destacadas, nestes contextos, e em seguida responda ao que se pede.

A sequência CORRETA de classificação gramatical das palavras sublinhadas no texto é:

- a) verbo – advérbio – substantivo – conjunção – conjunção.
- b) verbo – advérbio – adjetivo – substantivo – preposição.
- c) verbo – advérbio – substantivo – pronome – pronome.
- d) verbo – adjetivo – substantivo – conjunção – pronome.
- e) advérbio – adjetivo – verbo – substantivo – substantivo.

### 8ª QUESTÃO

Leia a charge e em seguida responda ao que se pede:



(Disponível em <Disponível em <[https://br.images.search.yahoo.com/search/images?p=charge+isaura&fr=mcafee&imgurl=http%3A%2F%2Fwww.juniao.com.br%2Fwp-content%2Fuploads%2F2014%2F08%2FTira\\_Dona\\_Isaura\\_00118\\_juniao\\_17\\_agosto\\_2014\\_72.jpg#id=45&iurl=http%3A%2F%2Fwww.juniao.com.br%2Fwp-content%2Fuploads%2F2013%2F01%2FDP\\_charge\\_19\\_08\\_2009a72.jpg&action=click](https://br.images.search.yahoo.com/search/images?p=charge+isaura&fr=mcafee&imgurl=http%3A%2F%2Fwww.juniao.com.br%2Fwp-content%2Fuploads%2F2014%2F08%2FTira_Dona_Isaura_00118_juniao_17_agosto_2014_72.jpg#id=45&iurl=http%3A%2F%2Fwww.juniao.com.br%2Fwp-content%2Fuploads%2F2013%2F01%2FDP_charge_19_08_2009a72.jpg&action=click)> Data da consulta 29/04/19)> Data da consulta 29/04/19)

Estabeleça a relação entre as palavras da primeira coluna e a categoria gramatical correspondente na segunda coluna.

- |            |                  |
|------------|------------------|
| 1. Muito.  | ( ) Adjetivo.    |
| 2. Metido. | ( ) Substantivo. |
| 3. Esse.   | ( ) Pronome.     |
| 4. Bolt.   | ( ) Advérbio.    |

A sequência de preenchimento CORRETO dos parênteses é:

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

### 9ª QUESTÃO

Complete as lacunas do texto a seguir com as palavras indicadas em uma das alternativas:

“O crédito, enfim, \_\_\_\_\_ a dar o tom no resultado dos grandes bancos brasileiros de capital aberto. Itaú Unibanco, Banco do Brasil (BB), Bradesco e Santander \_\_\_\_\_ um lucro combinado de R\$ 19,148 bilhões no quarto trimestre de 2018, segundo média das projeções de analistas \_\_\_\_\_ pelo Valor. O número \_\_\_\_\_ crescimento de 12,09% na comparação com o mesmo período do ano anterior. (...)”

(Disponível em <https://www.conversaafiada.com.br/economia/lucro-dos-bancos-cresce>. Data da consulta 28/01/19)

Em sequência, as palavras que completam CORRETAMENTE essas lacunas são:

- a) continuou – deverão – consultado – mostra.
- b) voltou – deve – consultadas – indica.
- c) prometeu – poderão – consultados – mostra.
- d) voltou – deve – ouvidos – indicam.
- e) voltou – devem – consultados – indica.



### 13ª QUESTÃO

Leia a tirinha e, em seguida, responda ao que se pede.



(<[https://www.google.com/search?rlz=1C1PRFI\\_enBR830BR830&biw=1242&bih=568&tbm=isch&sa=1&ei=px3LXKDwAqjH5OUPnuiYqAs&q=figuras+de+linguagem+%22](https://www.google.com/search?rlz=1C1PRFI_enBR830BR830&biw=1242&bih=568&tbm=isch&sa=1&ei=px3LXKDwAqjH5OUPnuiYqAs&q=figuras+de+linguagem+%22)> Data de consulta 13/01/19).

O humor do texto é construído por meio do jogo da linguagem. O principal recurso de sentido usado, portanto, foi:

- a) catacrese.
- b) ironia.
- c) comparação.
- d) ambiguidade.
- e) pleonasmo.

Leia com atenção o texto que segue para responder às questões 14 e 15.



### 14ª QUESTÃO

As duas ocorrências do vocabulário “bonde” têm orientações distintas em cada quadrinho. Ou seja, no primeiro remete à(a) \_\_\_\_\_, e no segundo a(ao) \_\_\_\_\_.

- a) infância, mau caráter.
- b) caminho, direção certa.
- c) transporte, desconfiança.
- d) transporte, atitude errada.
- e) atitude correta, ficha suja.

### 15ª QUESTÃO

#### Comprar bonde

1 Bras. Gír. Ser enganado em negócio; cair no conto do vigário.

#### Pegar o bonde andando

1 Bras. Pop. Entrar em conversa sem saber o que se falou antes, chegar em algum evento depois de este ter começado.

#### Tocar o bonde

1 Bras. Pop. Seguir com o trabalho, programa, projeto, atividade etc.

#### Tomar o bonde errado

1 Bras. Gír. Enganar-se (por ter mal avaliado) ao entrar em negócio, atividade etc., e com isso ter mau resultado. (Disponível em <<http://www.aulete.com.br/bonde>> Data de consulta 21/01/19)

Com relação ao emprego das expressões em destaques acima, é CORRETO afirmar que

- I- as expressões “comprar bonde”, “pegar o bonde andando”, “tocar o bonde” e “tomar o bonde errado” são expressões resultantes de variação linguística, empregadas pelos falantes em situações do dia a dia, marcadas por uma época e pelo grupo social de que fazem parte.
- II- as expressões em destaque são gírias que devem ser evitadas em qualquer situação comunicativa.
- III- as expressões em destaque marcam a língua coloquial, ou seja, trata-se de uma variante formal, utilizada nas relações cotidianas entre os falantes.
- IV- o emprego de gírias só é aceitável entre falantes sem escolarização.

A proposição que completa o enunciado está indicada na alternativa:

- a) IV.
- b) I.
- c) I e IV.
- d) II.
- e) I e II.



### 16ª QUESTÃO

Leia com atenção o texto, em seguida, responda ao que se pede.



[https://www.google.com/search?q=%22TEXTO+VARIEDADE+LINGUA%3%8DSTICA%22&rlz=1C1PRFI\\_enBR830BR830&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=0ahUKÉwir4uyTjvfhAhUULLkGHcMqDzQQ\\_AUIDigB&biw=1242&bih=568#imgrc=p7g6-kUmZtG\\_tM](https://www.google.com/search?q=%22TEXTO+VARIEDADE+LINGUA%3%8DSTICA%22&rlz=1C1PRFI_enBR830BR830&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=0ahUKÉwir4uyTjvfhAhUULLkGHcMqDzQQ_AUIDigB&biw=1242&bih=568#imgrc=p7g6-kUmZtG_tM)

Sobre a variedade linguística denominada internetês (a linguagem utilizada no meio virtual), marque a alternativa CORRETA:

- a) A falta de acentuação gráfica, o acréscimo ou a repetição de vogais, as modificações do registro gráfico padrão, com troca ou com omissão de letras, são alguns dos traços que podem ser observados na ortografia do internetês.
- b) O uso do internetês mostra o mau funcionamento da língua/linguagem numa determinada situação de comunicação verbal.
- c) O internetês deve ser evitado em qualquer situação comunicativa, pois tem prejudicado o uso correto da língua.
- d) O internetês é uma variedade de prestígio utilizada apenas pelos jovens no meio virtual.
- e) O internetês demonstra a incapacidade do falante em usar a língua no processo de interação verbal.

### 17ª QUESTÃO

Leia com atenção os textos abaixo, em seguida, responda ao que se pede.

#### Texto 01

Se você é daqueles que não desgruda das redes sociais, cuidado: pode estar viciado. De acordo com uma pesquisa feita na Universidade de Chicago sobre autocontrole e desejo, é mais difícil resistir ao Twitter e Facebook do que ao cigarro e álcool [...].

(Disponível em <<http://revistagalileu.globo.com/Revista/Common/0,,EM1293747-17770,00-TWITTER+E+FACEBOOK+VICIAM+MAIS+DO+QUE+ALCOOL+E+CIGARRO+DIZ+ESTUDO.html>> Data da consulta 03/03/19).

#### Texto 02



(Disponível em <<https://www.facebook.com/photo.php?fbid=10219390397620751&set=a.4820065589629&type=3&theater>> Data da consulta 02/03/19)

Avalie como verdadeiro (V) ou falso (F) as proposições acerca dos dois textos.

- ( ) O texto 01 apresenta a tese de que as redes sociais (Twitter e Facebook) viciam mais que cigarro e álcool.
- ( ) O texto 02 condena as pessoas que se dedicam às redes sociais e esquecem a leitura de um livro.
- ( ) Os textos 01 e 02 concordam que as redes sociais são prejudiciais à saúde. É preferível o cigarro e o álcool.
- ( ) O texto 02 apresenta a tese de que as redes sociais têm primazia sobre as outras atividades das pessoas.
- ( ) O texto 01 tem sua tese ancorada numa pesquisa científica, o que invalida os seus argumentos.

A sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses é:

- a) V, F, F, V e V.
- b) V, V, V, V e F.
- c) F, V, F, V e V.
- d) F, F, V, F e F.
- e) V, F, F, V e F.



**18ª QUESTÃO**

Preencha as lacunas do texto estabelecendo a concordância.

Contagem manual de milhões de \_\_\_\_\_ 272 pessoas \_\_\_\_\_ e outras 1.878 \_\_\_\_\_ na Indonésia [...]

Disponível em <https://www.bol.uol.com.br/noticias/2019/04/29/contagem-manual-votos-272-mortes-indonesia.htm?cmpid=copiaecola> Data de acesso 29/04/19

Em sequência, as palavras que completam CORRETAMENTE essas lacunas são:

- a) voto – deixa – morta – doente.
- b) voto – deixam – mortas – doentes.
- c) votos – deixam – mortas – doentes.
- d) votos – deixa – mortas – doentes.
- e) votos – deixa – morta – doentes.

**19ª QUESTÃO**

Leia o texto que segue com atenção para a pontuação, e em seguida, responda ao que se pede.

O Magazine Luiza também informou que irá investir em um novo centro de distribuição na região, "com o objetivo de atender melhor os clientes online e offline, em linha com sua estratégia multicanal".

(Disponível em <https://g1.globo.com/economia/noticia/2019/05/02/magazine-luiza-fecha-acordo-para-comprar-lojas-do-armazem-paraiba-no-pa-e-ma.ghtml> Data da consulta 02/05/19)

As aspas foram utilizadas no trecho acima com a função de:

- a) indicar uma citação.
- b) separar uma explicação.
- c) indicar o uso da linguagem informal.
- d) separar uma enumeração de ações.
- e) introduzir uma ideia repetida.

**20ª QUESTÃO**

Leia os textos abaixo com atenção para o registro da língua (formal/informal).

**Texto 01****Madrugadas...**

Cá estou eu, em mais uma saga de pensamentos noturnos.

Durante o dia é correria. Mal posso cumprir todas as obrigações. É horário pra isso, horário pra aquilo. Fora aquela vontade de ir dormir logo após o almoço (hoje eu acabei dormindo).

Chega a noite, últimos compromissos. Hora de colocar o corpo em preparo pra uma noite inteira de um sono profundo. Chega na hora H, o sono não vem. E tudo aquilo que eu sequer pensava, começo a pensar também.

É pensando em como deveria ser o dia, como deveria ser a vida, o que fazer no dia seguinte, o que não fazer também...

Na hora que o corpo mais pede descanso, o cérebro acorda a todo vapor.

Daqui a pouco eles entram em um acordo, e assim, corpo e cérebro vão enfim descansar.

Isso até a madrugada seguinte.

(Disponível em <https://poemasmentais.blogspot.com/>. Data da consulta 01/05/19)

**Texto 02****Patrimônio**

Providencial o artigo "Patrimônio histórico em decadência física", mas o poder público precisa ser exemplo de atuação. E não se trata apenas de cuidar do acervo da região central. A história e seus marcos tombados estão também nos bairros em franca deterioração, como ocorre em Campos Elíseos. Que tal começar com um amplo levantamento e ir envolvendo as comunidades, a imprensa, proprietários, emprestando vigor e melhorando a sensibilidade política sobre o tema e provendo soluções?

**Cicero dos Santos** (São Paulo, SP)

(Disponível em <https://www1.folha.uol.com.br/paineldoleitor/2019/05/nunca-vi-tanto-desrespeito-com-a-educacao-e-a-ciencia-diz-leitor.shtml>. Data da consulta 01/05/19)

Sobre os textos 01 e 02, é VERDADE o que se afirma apenas em:

- a) o autor se utiliza, em alguns momentos, de linguagem bastante informal com a tentativa de estabelecer interação com o leitor, sempre com a intenção de, além de informar, também instruir.
- b) o texto 02 faz uso da variedade coloquial da língua, variante desprestigiada usada pela maioria da população que vive nas grandes cidades, nas zonas rurais, nas periferias dos grandes centros urbanos.
- c) o excesso de coloquialismo no texto 01 compromete a boa qualidade comunicativa que deve ostentar qualquer texto dessa natureza.
- d) o uso de "deterioração" dificulta a compreensão da mensagem veiculada no texto 02.
- e) o uso de "pra" no texto 01, embora não comprometa a eficaz compreensão da mensagem veiculada no texto, deve ser evitado no texto formal e culto.



# MATEMÁTICA

## 21ª QUESTÃO

Um professor cobra R\$ 20,00 por uma aula particular e um médico cobra R\$ 300,00 por uma consulta. Se o professor adoecer e precisar se consultar com esse médico, quantas aulas particulares ele terá que lecionar para pagar a consulta?

- a) 20 aulas.
- b) 15 aulas.
- c) 12 aulas.
- d) 18 aulas.
- e) 14 aulas.

## 22ª QUESTÃO

Em uma padaria o preço do pão é representado pela função  $f(x) = 0,2x$ , onde  $x$  representa a quantidade de pães e  $f(x)$  o valor a ser pago em reais. Se uma pessoa comprou cinquenta pães, quanto irá pagar?

- a) R\$ 10,50.
- b) R\$ 11,20.
- c) R\$ 10,00.
- d) R\$ 10,20.
- e) R\$ 10,40.

## 23ª QUESTÃO

Um médico cobra R\$ 200,00 por uma consulta, sendo que para idosos ele dá um desconto de 20% para pagamento à vista e, se o pagamento for no cartão, ele cobra 5% a mais. Sabendo que dois idosos se consultaram com o médico, e que um pagou à vista e o outro no cartão, dessa forma, podemos AFIRMAR que as quantias pagas pelos idosos à vista e no cartão foram respectivamente de:

- a) R\$170,00 e R\$ 205,00.
- b) R\$160,00 e R\$ 210,00.
- c) R\$180,00 e R\$ 205,00.
- d) R\$190,00 e R\$ 220,00.
- e) R\$185,00 e R\$ 215,00.

## 24ª QUESTÃO

Um gerente de uma construtora nota que seis pedreiros constroem um muro em 18 dias, trabalhando oito horas por dia. Sabendo que uma diária de um pedreiro é de R\$ 150,00, quanto a construtora gastará se construir o mesmo muro com nove pedreiros, trabalhando oito horas por dia?

- a) R\$ 1.850,00.
- b) R\$ 1.680,00.
- c) R\$ 1.700,00.
- d) R\$ 1.800,00.
- e) R\$ 1.500,00.

## 25ª QUESTÃO

Um pai pensando no futuro de seus filhos, sendo um menino e um menina, começa a investir em moedas virtuais. Ele deseja repartir o ganho desse investimento com seus filhos, de forma que o filho receba dois terços do que receberá a filha. Sabendo que o ganho de um determinado investimento foi de R\$ 15.000,00, quanto irá receber o filho e a filha?

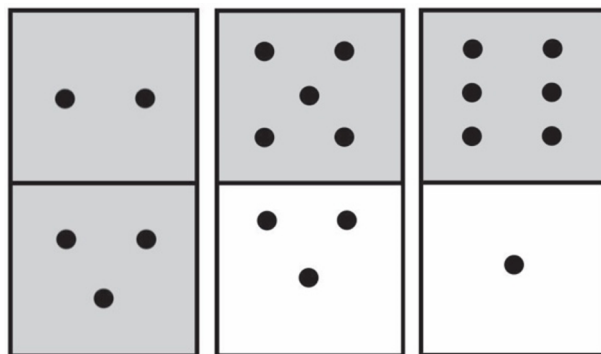
- a) R\$6.500,00 e R\$ 8.500,00.
- b) R\$6.000,00 e R\$ 9.000,00.
- c) R\$12.000,00 e R\$ 3.000,00.
- d) R\$10.000,00 e R\$ 5.000,00.
- e) R\$8.000,00 e R\$ 7000,00.

**26ª QUESTÃO**

Uma empresa de materiais didáticos constrói um dominó de modo que as peças possam ser de uma ou duas cores. O objetivo deste dominó é motivar os estudantes a praticarem expressões numéricas, de modo que, a empresa estabelece as seguintes regras:

- (i) Quando a peça for de uma só cor, soma os valores das partes do dominó e depois multiplica o resultado por dois.
- (ii) Quando as partes das peças são de cores diferentes, subtrai o valor da parte maior do da parte menor e multiplica o resultado por três.

Se um estudante a partir das três peças abaixo, aplicar as regras (i) e (ii) a cada peça do dominó e montar uma expressão numérica, somando os resultados obtidos à partir de cada peça, encontrará qual resultado?



- a) 29.
- b) 30.
- c) 32.
- d) 31.
- e) 27.

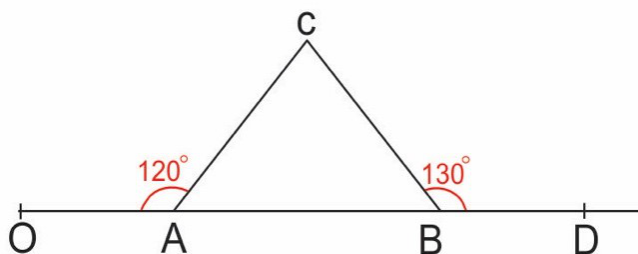
**27ª QUESTÃO**

Um proprietário de um salão de festa deseja colocar porcelanato em um salão de forma retangular, sabendo que as dimensões do salão são: 10 metros de largura e 20 metros de comprimento. Se um metro quadrado de porcelanato custa R\$ 40,00 e sabendo que o pedreiro cobra R\$ 2,00 para colocar 1m<sup>2</sup> do porcelanato, quanto irá gastar o dono do salão para fazer o serviço?

- a) R\$ 8.400,00.
- b) R\$ 14.000,00.
- c) R\$ 12.000,00.
- d) R\$ 8.000,00.
- e) R\$ 11.000,00.

**28ª QUESTÃO**

Um prefeito deseja construir uma praça, em forma de um triângulo ABC, cuja maquete é apresentada na figura abaixo.



Sabendo que as medidas dos ângulos  $\sphericalangle(OAC) = 120^\circ$  e que  $\sphericalangle(CBD) = 130^\circ$ , podemos AFIRMAR que  $\sphericalangle(ACB)$  é igual a:

- a)  $50^\circ$
- b)  $80^\circ$
- c)  $60^\circ$
- d)  $70^\circ$
- e)  $65^\circ$

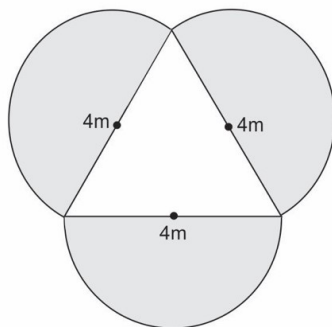
**29ª QUESTÃO**

Um supermercado vende uma caixa de chocolate fechada com trinta chocolates por R\$ 10,00 e vende cada unidade do chocolate desta caixa por R\$ 0,80. Se um supermercado vender três caixas fechadas e vinte e sete unidades deste chocolate, ele receberá pela venda?

- a) R\$ 51,60
- b) R\$ 52,60
- c) R\$ 49,60
- d) R\$ 50,60
- e) R\$ 53,80.

**30ª QUESTÃO**

Deseja-se colocar grama sintética em um jardim representado pela figura abaixo,



sendo a figura composta pelas áreas determinadas por um triângulo equilátero de lado medindo quatro metros e três semicírculos. Se um metro quadrado de grama sintética custa R\$ 30,00, quanto irá gastar aproximadamente uma pessoa para colocar grama nessa parte do jardim, representada pela figura, adotando os valores de  $\sqrt{3} \cong 1,73$  e  $\pi \cong 3,14$ . (Aqui o símbolo  $\cong$  significa valor aproximado)

- a) R\$ 772,80.
- b) R\$ 990,00.
- c) R\$ 999,00.
- d) R\$ 870,30.
- e) R\$ 640,02.

## CONHECIMENTOS GERAIS

**31ª QUESTÃO**

A Paraíba é uma das 27 Unidades Federativas do Brasil, considerada uma das mais pobres e composta por 223 municípios. O município mais populoso do Estado que tem no turismo uma das suas principais fontes de renda é:

- a) João Pessoa.
- b) Campina Grande.
- c) Guarabira.
- d) Souza.
- e) Patos.

**32ª QUESTÃO**

“Nosso comportamento no trânsito é regido por um conjunto de leis, formado pelo Código de Trânsito Brasileiro por Decretos, Resoluções Complementares e Portarias das Autoridades de Trânsito.”

(FONTE: <http://www.educacaotransito.pr.gov.br/arquivos/File/arquivos/Comunidade/Cidadania%20e%20Transito.pdf>. P.7. Acesso em 27 de abril de 2019 às 23: 43 minutos)

O bom cidadão, geralmente, é também um bom motorista, pois as qualidades para ambos são as mesmas. Entre estas qualidades, podemos destacar que ele:

- a) respeita os sinais de trânsito, exceto as faixas de pedestres presentes nos centros urbanos.
- b) não se preocupa com a preservação do meio ambiente.
- c) preocupa-se apenas com os seus direitos, não considerando o dos outros.
- d) abre mão de suas próprias exigências em favor do bem comum.
- e) não respeita a velocidade máxima permitida nas rodovias estaduais e federais.

**33ª QUESTÃO**

A rota cultural Caminhos do Frio, projeto que teve início em 2005 e que se consolida a cada ano, é destino marcante do turismo paraibano e mescla cultura local, atividades de artesanato, música, gastronomia e economia criativa, ocorrendo em cidades do:

- a) Brejo.
- b) Cariri.
- c) Vale do Piancó.
- d) Sertão.
- e) Curimataú.

**34ª QUESTÃO**

A queda do muro de Berlim é um marco da nova fase do capitalismo internacional, possui como característica:

- a) A tendência dos países em crise, como o Brasil, de se isolarem fechando as portas para o capital internacional.
- b) Realidades como a do Brasil, que tem um alto índice de desemprego porque ainda não colocou em prática nenhuma das ideias neoliberais.
- c) O fortalecimento dos Estados nacionais, intervindo na economia, congelando preços e determinando as regras do mercado.
- d) A implantação de governos socialistas, tendo como aspecto principal a consolidação de ditaduras.
- e) A globalização da economia e a junção de empresas multinacionais que se agigantam para cada vez mais competir no mercado mundial.

**35ª QUESTÃO**

“Há muitos anos ouvimos falar da degradação ambiental, do excesso de poluição na natureza causado pelo mau comportamento dos homens, do mundo consumista. Isso acontece em razão da pouca conscientização que temos de que é fundamental preservar a natureza para continuarmos recebendo tudo que ela nos oferece de melhor, a começar pelo ar que respiramos”

(FONTE: <https://mundoeducacao.bol.uol.com.br/educacao/ajudando-meio-ambiente.htm>. Acesso em 28/04/19 às 22:45 horas)

Com base nas informações que norteiam o texto acima, analise as proposições a seguir:

- I- A maioria das cidades brasileiras possui aterros sanitários suficientes para abrigar materiais descartáveis que são utilizados pela população.
- II- Fábricas e pessoas têm jogado detritos poluentes em rios, lagos e mares, prejudicando as populações ribeirinhas, bem como a fauna e a flora que vivem nesse ambiente.
- III- Falar de sustentabilidade é adotar princípios de preservação do meio ambiente e manter atitudes que promovam a justiça social, atitudes que sejam culturalmente aceitas e economicamente viáveis para todos.

Indique a alternativa que responde CORRETAMENTE:

- a) III.
- b) II.
- c) II e III.
- d) I e III.
- e) I, II e III.

**36ª QUESTÃO**

A República Federativa do Brasil é um país que abriga três poderes que atuam de forma independente.

Associe as duas colunas, relacionando os poderes instituídos a algumas de suas respectivas funções.

- 1- Poder Executivo
- 2- Poder Legislativo
- 3- Poder Judiciário

- ( ) Criar e aprovar leis em benefício da população e fiscalizar as medidas e ações do Poder Executivo.
- ( ) Administrar o governo e sancionar leis aprovadas pelo Congresso Nacional.
- ( ) Garantir o cumprimento das leis no país e o respeito à Constituição.

Marque a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

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

**37ª QUESTÃO**

O povo brasileiro é formado por uma variedade de composição étnica. A partir desta informação e em relação à diversidade étnica do Brasil, analise as proposições e coloque V para as verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) A diversidade étnica da população brasileira é resultado de pelo menos 500 anos de História, por meio da qual aconteceu a mistura de vários grupos étnicos, entre os quais podemos destacar os índios, os brancos e os negros.
- ( ) Os únicos povos europeus que vieram para o Brasil se formaram de populações portuguesas e configuraram a matriz étnica predominante no país.
- ( ) Os negros africanos compõem o grupo dos povos que foram trazidos à força da África e, que, aqui foram escravizados, sustentando a economia do país durante vários anos por meio de seu trabalho. Boa parte de nossa cultura, práticas sociais, religiões, tradições e costumes está associada a valores oriundos desses povos.

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) F, V, F
- b) F, V, V
- c) V, F, V
- d) V, F, F
- e) V, V, V

**38ª QUESTÃO**

A modernização social tem transformado a vida humana desde o advento da revolução industrial gerando uma sociedade individualista e consumista.

Após ler o texto, analise as proposições a seguir:

- I- O desenvolvimento sem um projeto voltado para a sustentabilidade ampliada e progressiva aumenta a degradação do meio ambiente, a pobreza e as desigualdades.
- II- A produção de bens de consumo e serviços provocou expressivas e rápidas transformações nos centros urbanos.
- III- A principal característica de uma sociedade de consumo é a preservação do meio ambiente aliado a um desenvolvimento sustentável.

É CORRETO o que se afirma em:

- a) I, II e III
- b) I e II
- c) II
- d) III
- e) II e III

**39ª QUESTÃO**

A violência urbana é determinada por valores culturais, sociais, econômicos, políticos e morais de uma sociedade. Sobre este fenômeno é CORRETO afirmar:

- a) A violência urbana está presente tipicamente nos grandes centros urbanos brasileiros e mundiais, não atingindo as cidades de menor índice populacional.
- b) O combate à violência urbana se dá exclusivamente por força da lei e de uma política armamentista.
- c) O domínio das favelas pelo crime organizado cresceu com ausência de políticas públicas, trazendo dificuldades cada vez maiores para as ações governamentais, seja na melhoria da infraestrutura urbana seja na integração social das comunidades.
- d) A ação do Estado brasileiro em relação à Segurança Pública é um dos fatores que tem garantido o combate à violência urbana e sua erradicação nos grandes centros urbanos.
- e) A desigualdade social é o fator determinante para o desencadeamento da violência urbana nos grandes centros do país.

**40ª QUESTÃO**

“O mundo do trabalho está passando por profundas mudanças, impulsionadas por inovações tecnológicas”

(FONTE: <https://reader.revistasya.net/TZV9jzKgHOEW3YmCpeTLVZIH4F0ByhIRy986AHJ8Dg?page=73>. Acesso em 01 de maio de 2019 às 13:00 horas)

Com base na relação entre mundo do trabalho e inovações tecnológicas, analise as proposições a seguir, conferindo-lhes a veracidade das informações:

- I- Diversas funções estão perdendo importância, passando por profundas transformações ou sendo extintas, ao mesmo tempo que outras são criadas.
- II- A formação técnica será cada vez mais interdisciplinar, incluindo vários campos do conhecimento.
- III- As inovações resultantes da revolução tecnológica digital impõem grandes desafios, mas também geram ótimas oportunidades.

Assim, é CORRETO o que se afirma em:

- a) I e II.
- b) I, II e III.
- c) II e III.
- d) I e III.
- e) I.





Universidade Estadual da Paraíba