

CONCURSO PÚBLICO

## 005. PROVA OBJETIVA

### CONTADOR

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 80 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

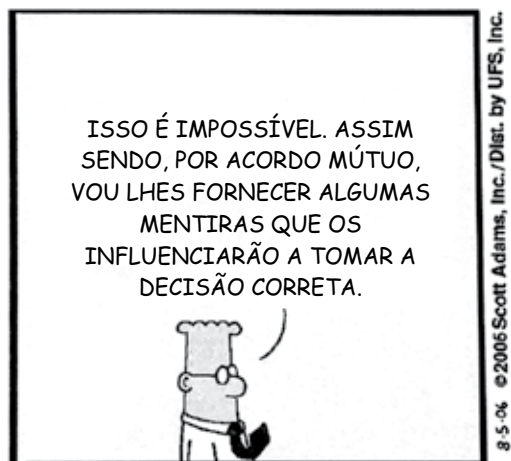
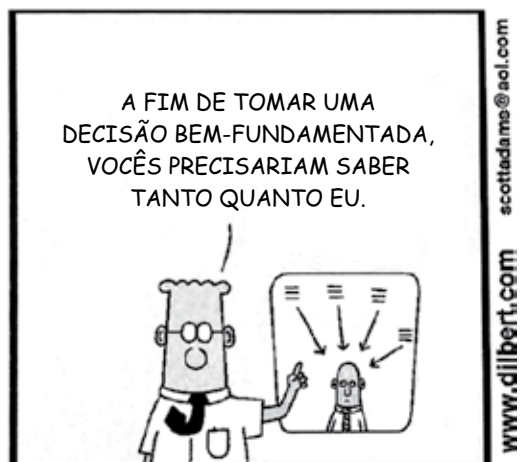
Carteira \_\_\_\_\_



## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a tira para responder às questões de números 01 a 03.



(Scott Adams. *Dilbert: Preciso de Férias!*. L&PM, 2012)

01. A partir da leitura da tira, é correto afirmar que

- (A) aquilo que diz o personagem de óculos (“Se não fizermos o *upgrade*...”), ao final, é, na realidade, uma mentira.
- (B) o personagem que afirma “Vamos fazer o *upgrade!*”, ao final, toma essa decisão após avaliação criteriosa.
- (C) o personagem, nos dois primeiros quadros, faz afirmações que revelam sua modéstia e ponderação.
- (D) a lição de moral proposta pela tira é a de que mentiras são válidas quando visam a um bem maior.
- (E) o interesse do funcionário, ao longo da tira, é o de se autopromover, e, para isso, ele espera ser compreendido por seus superiores.

02. No último quadro, a expressão “Se não fizermos o *upgrade*” indica uma ação

- (A) iniciada, mas ainda não concluída por quem fala.
- (B) condicionada a outra ação já ocorrida no passado.
- (C) hipotética, que tem desdobramentos futuros.
- (D) dependente de outra ação no presente.
- (E) que não pode mais acontecer.

03. No 1º quadro, a expressão “tanto quanto”, no contexto em que se encontra, indica

- (A) temporalidade.
- (B) contraposição.
- (C) equivalência.
- (D) abundância.
- (E) assertividade.

Leia o texto para responder às questões de números **04 a 07**.

A vastidão de conteúdos da internet pode encolher ou aumentar de acordo com a língua com que o usuário escolhe navegar. É o que mostra um relatório inédito da desigualdade linguística da internet no mundo: para usar as 39 plataformas analisadas, que incluem *Wikipedia*, *YouTube* e *Facebook*, 90% dos africanos e asiáticos dependem de uma segunda língua.

Segundo o relatório, mais de três quartos dos internautas navegam em apenas dez idiomas. São 25,9% os que o fazem em inglês e 19,4% os que escolhem alguma língua da família do chinês, como o mandarim. O terceiro grupo do *ranking*, o de falantes de espanhol, cai mais de dez pontos percentuais, concentrando apenas 7,9% dos internautas. São 3,7% os que usam português na internet, o que coloca o grupo na sexta posição.

O conteúdo oferecido na internet segue uma lógica parecida – as línguas coloniais europeias são as predominantes. A *Wikipedia*, espécie de enciclopédia *on-line* e colaborativa, está disponível em mais de 300 línguas, mas, em apenas 20 delas, a plataforma comporta mais de 1 milhão de artigos. As que sustentam mais de 100 mil são apenas 70.

“Informações sobre lugares na Europa e na América do Norte são altamente detalhadas, enquanto várias outras regiões do mundo são relativamente sub-representadas, especialmente locais da África, parte da Ásia e outras regiões do Sul Global”, diz trecho do relatório.

Essa desigualdade pode levar à paradoxal situação de um usuário ter que mudar a língua usada na pesquisa para saber mais sobre o próprio país.

“Apesar dos esforços para examinar a cobertura do zulu e do xhosa, línguas faladas na África do Sul, e do guarani, no Paraguai, essas línguas praticamente não estão representadas no *Google Maps*, a despeito de serem faladas por milhões”, conclui o relatório.

Na contramão do observado no estudo, segundo o relatório, a tecnologia poderia ajudar a preservar idiomas que correm risco de extinção, situação de 40% das 7000 línguas atuais.

(Daniela Arcanjo. *Línguas minoritárias enfrentam apagão na internet*. [www1.folha.uol.com.br](http://www1.folha.uol.com.br), 23.02.2022. Adaptado)

**04.** De acordo com informações presentes no texto, é correto afirmar que

- (A) a língua portuguesa é usada na internet por uma porcentagem muito baixa de usuários, já que os próprios brasileiros preferem consumir conteúdo em língua inglesa.
- (B) quase 20% dos internautas no mundo acabam optando pelo mandarim para navegar na internet, considerando que essa língua é muito importante para os negócios.
- (C) o alto número de informações disponíveis na *Wikipedia* não a torna um recurso acessível para o falante de qualquer língua.
- (D) um africano que deseja saber sobre seu próprio país na *Wikipedia* precisa recorrer a línguas distantes da sua, como o guarani.
- (E) a disparidade observada na internet em termos das línguas usadas para disponibilizar conteúdo se deve ao risco de extinção de muitas línguas.

**05.** Assinale a alternativa que indica, segundo o que se afirma no texto, dois fatos relacionados em oposição um ao outro.

- (A) As línguas africanas, de alta importância geopolítica no contexto global, são pouco usadas na internet.
- (B) A tecnologia, que poderia ajudar a preservar línguas ameaçadas, parece favorecer outras que não estão em risco.
- (C) As páginas da internet escritas em línguas coloniais não alcançam os próprios falantes dessas línguas, ainda que esses idiomas tenham muita influência.
- (D) Africanos e asiáticos, mesmo dominando mais de uma língua, ainda não são contemplados a contento na internet.
- (E) O português é a quinta língua mais falada no mundo, mas, segundo o estudo, encontra-se na sexta posição.

**06.** No trecho “São 3,7% os que usam português na internet, o que coloca o grupo na sexta posição” (2º parágrafo), o vocábulo em destaque refere-se a

- (A) internautas.
- (B) idiomas.
- (C) pontos percentuais.
- (D) falantes de espanhol.
- (E) africanos e asiáticos.

**07.** No trecho “... essas línguas praticamente não estão representadas no *Google Maps*, a despeito de serem faladas por milhões” (6º parágrafo), a expressão em destaque pode ser substituída, mantendo-se o sentido e a correção gramatical, por:

- (A) embora são faladas por milhões.
- (B) não obstante milhões as falem.
- (C) ainda que milhões as falarem.
- (D) contanto que sejam faladas por milhões.
- (E) malgrado têm milhões de falantes.

08. Está em conformidade com a norma-padrão de pontuação da língua portuguesa a seguinte frase:

- (A) Devemos ter em mente, que a internet precisa ser um ambiente democrático tanto no que se refere ao seu acesso, quanto no que tange ao que nela é divulgado.
- (B) Um ambiente colaborativo como a *Wikipedia*, precisa refletir a realidade do mundo, já que se tornou um recurso valioso de pesquisa e de distribuição de informação.
- (C) Localidades distantes de grandes centros urbanos beneficiam-se enormemente, de ferramentas como o *Google Maps*, para se tornarem conhecidas e acessíveis.
- (D) Declarado língua oficial no Paraguai, o guarani não apresenta qualquer relação de parentesco com o espanhol, e não é possível fazer um único curso para aprender as duas línguas.
- (E) Hoje em dia, aprender um idioma pode ser considerado algo fácil para um autodidata mas antes, isso certamente era mais difícil, ou mesmo inacessível para muitos.

09. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto a seguir:

O estudo remete \_\_\_\_\_ muitas línguas importantes que sofrem \_\_\_\_\_ pouca visibilidade e falta de investimentos.

- (A) de ... em
- (B) a ... com
- (C) em ... de
- (D) de ... a
- (E) com ... por

Leia o texto para responder às questões de números 10 a 13.

Você sabe que os anos estão passando quando não identifica mais quem são as pessoas que a maioria da população admira. Há um sem-número de ídolos populares que, se entrassem num elevador comigo, eu não faria ideia de quem seriam, enquanto, para seus fãs, compartilhar com eles os poucos segundos entre o térreo e o décimo andar ressignificaria a vida. Muitos artistas estão neste exato instante quebrando recordes, fazendo *lives* acompanhadas por milhões de seguidores, e, ao ouvir seus nomes pela primeira vez, eu talvez os confundisse com algum ex-colega de faculdade.

Parece absurdo que alguém nunca tenha escutado a respeito da cantora Anitta, por exemplo, mas, há pouco tempo, um advogado me perguntou quem era. Fiquei chocada. Questiono-me se é possível jamais ter ouvido falar de Anitta. Foi aí que me dei conta de que eu estava caindo na armadilha comum de achar que, se alguém ignora a existência de uma celebridade, não passa de um esnobe.

Antigamente, as capas de revista consagravam carreiras. A televisão era o eletrodoméstico mais importante da casa. Todo mundo conhecia o rei do iê iê iê, o galã da novela, a *miss* de cetno e coroa. Eram intocáveis, distantes, quase sobrenaturais — pois raros.

Hoje você grava um vídeo caseiro, posta na internet, cai nas graças de uns, viraliza e dentro de um ano pode estar morando numa mansão, e quem vai dizer que o valor passou ao largo? Quase sempre o êxito vem do talento artístico, mas pode vir também do faro para tendências, para criar conteúdo motivacional, para fazer dinheiro nas redes.

Nós, os sobreviventes da era analógica, não conseguimos acompanhar tanta novidade circulando pelo palco digital. Eu já me perdoei por não conseguir estar informada sobre tudo e sobre todos, mesmo trabalhando num veículo de comunicação. De que planeta eu vim?

De outro século e deste aqui, vim lá de trás e de hoje cedo, administro como posso o meu passado e este presente intenso, me espanto com a oferta atordoante de eventos e existências, tantas que nem todas são por mim assimiladas. Não é esnobismo, não; é esse tempo agora, voraz.

(Martha Medeiros. *Tanto tudo*. <https://oglobo.globo.com>, 14.11.2021. Adaptado)

10. A partir da leitura do texto, é correto afirmar que

- (A) há um desdém por parte da autora pelas pessoas que hoje alcançam sucesso por meios que não sejam aqueles tradicionais, como a TV e as revistas.
- (B) a autora critica aqueles que demonstram, ou fingem demonstrar, desconhecimento de personalidades famosas da atualidade.
- (C) as celebridades de hoje são mais acessíveis que as de antigamente, por ser mais fácil que os fãs consigam se aproximar de seus ídolos.
- (D) o fato de não termos mais a figura de uma *miss* na televisão faz com que os tempos atuais sejam mais tristes que o século passado.
- (E) a falta de beleza ou aptidão artística não tira a importância da fama ou riqueza alcançada, já que outras qualidades também são válidas.

11. Nos trechos “Foi aí que me dei conta de que eu estava caindo na armadilha **comum**...” (2º parágrafo) e “Quase sempre o **êxito** vem do talento artístico...” (4º parágrafo), os vocábulos destacados, no contexto em que se encontram, têm, respectivamente, como sinônimo e antônimo:
- (A) simples e sucesso.  
 (B) excepcional e derrota.  
 (C) transponível e incerteza.  
 (D) frequente e fracasso.  
 (E) singular e revés.
12. Um vocábulo empregado em sentido próprio, no contexto em que se encontra, está destacado em:
- (A) Há um sem-número de **ídolos** populares que, se entrassem num elevador comigo, eu não faria ideia de quem seriam... (1º parágrafo)  
 (B) Só então me dei conta de que eu estava caindo na **armadilha** comum de achar que, se alguém ignora a existência de uma celebridade, não passa de um esnobe. (2º parágrafo)  
 (C) Quase sempre o êxito vem do talento artístico, mas pode vir também do **faro** para tendências... (4º parágrafo)  
 (D) ... não conseguimos acompanhar tanta novidade circulando pelo **palco** digital. (5º parágrafo)  
 (E) ... administro como posso o meu **passado** e este presente intenso... (6º parágrafo)
13. No trecho “Eu já me perdoei por não conseguir estar informada sobre tudo e sobre todos, mesmo trabalhando num veículo de comunicação” (5º parágrafo), observa-se ideia de
- (A) oposição.  
 (B) conclusão.  
 (C) consequência.  
 (D) concessão.  
 (E) proporção.
14. Assinale a alternativa em que a frase está redigida em conformidade com a norma-padrão de concordância da língua portuguesa.
- (A) Se tentassem criar, na década de 80, uma rede social, haveriam limitações técnicas que impediriam tal intento.  
 (B) Os *influencers* digitais, uma profissão do século XXI, estão ganhando popularidade e se tornando comum.  
 (C) Sem dúvida, é mais notório a falta de personalidades talentosas hoje do que há vinte ou trinta anos.  
 (D) Nenhum telespectador e nenhum internauta consegue de fato saber o quanto seus ídolos são gratos.  
 (E) Muitas celebridades, além do talento, apresentam um carisma acima da média, ganhando cada vez mais seguidores.

15. Assinale a alternativa em que o trecho do texto foi reescrito sem prejuízo da norma-padrão de colocação pronominal.
- (A) ... eu talvez confundisse-os com algum ex-colega de faculdade.  
 (B) ... mas há pouco tempo, um advogado perguntou-me quem era.  
 (C) Me questiono se é possível jamais ter ouvido falar de Anitta.  
 (D) Foi aí que dei-me conta de que eu estava caindo na armadilha...  
 (E) Eu já perdoei-me por não conseguir estar informada sobre tudo e sobre todos...

## MATEMÁTICA

16. Os 200 funcionários de uma empresa foram separados em três grupos. O primeiro grupo, composto por  $\frac{3}{5}$  dos funcionários, o segundo grupo composto  $\frac{3}{10}$  dos funcionários e os demais no terceiro grupo. Foi verificado que  $\frac{1}{4}$  dos funcionários do primeiro grupo têm mais de 45 anos, que todos os funcionários do segundo grupo têm mais de 45 anos, e  $\frac{1}{2}$  dos funcionários do terceiro grupo têm mais de 45 anos.
- O número de funcionários dessa empresa que têm mais de 45 anos é
- (A) 85.  
 (B) 90.  
 (C) 95.  
 (D) 100.  
 (E) 105.
17. Observe que, nos resultados das potências de base 2:  $2^1 = 2$ ,  $2^2 = 4$ ,  $2^3 = 8$ ,  $2^4 = 16$ ,  $2^5 = 32$  o algarismo das unidades é sempre 2, 4, 8, 6, e o ciclo repete-se sempre nessa ordem. Já nos resultados das potências de base 3:  $3^1 = 3$ ,  $3^2 = 9$ ,  $3^3 = 27$ ,  $3^4 = 81$ ,  $3^5 = 243$ , o algarismo das unidades é sempre 3, 9, 7, 1, e o ciclo repete-se sempre nessa ordem.
- Sendo assim, o algarismo das unidades do resultado da adição dos resultados das potências  $2^{15}$  e  $3^{14}$  é o
- (A) 1.  
 (B) 3.  
 (C) 5.  
 (D) 7.  
 (E) 9.

18. Observe a tabela que mostra as datas de partidas, de um mesmo porto, dos navios A, B e C.

NAVIOS	PARTIDA 1	PARTIDA 2	PARTIDA 3	PARTIDA 4
A	02.04.2023	05.04.2023	08.04.2023	11.04.2023
B	02.04.2023	06.04.2023	10.04.2023	14.04.2023
C	02.04.2023	07.04.2023	12.04.2023	17.04.2023

Esses navios mantêm a regularidade da frequência dos dias de partida conforme mostram as primeiras partidas indicadas na tabela. Os navios sempre chegam ao porto na manhã do dia que partirão novamente, o que acontece sempre à tarde. Um pesquisador precisa viajar nesses três navios nas seguintes condições:

- I. iniciar essas viagens no navio A, depois no B e por último no C.
- II. viajar pelo menos uma vez em cada um deles.
- III. só desembarcar de um navio no dia em que puder embarcar no navio seguinte.

Se o pesquisador embarcar no navio A na data da partida 1, ele desembarcará, após cumprir minimamente as condições de viagem, no dia

- (A) 01.05.2023
- (B) 30.04.2023
- (C) 29.04.2023
- (D) 28.04.2023
- (E) 27.04.2023

19. Um caminhoneiro realizou uma viagem em três etapas, sempre viajando com a mesma velocidade média. Na primeira etapa, percorreu 1 350 km, trafegando 6 horas por dia, e em 3 dias. Na segunda etapa, ele percorreu 1 500 km, trafegando 5 horas por dia. Na terceira etapa, ele percorreu 1 800 km, trafegando 4 horas por dia.

O total de dias gastos pelo caminhoneiro nas três etapas dessa viagem, foi

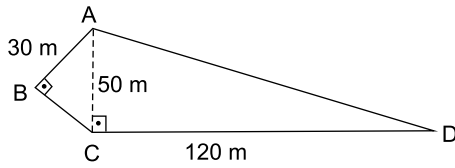
- (A) 10.
- (B) 13.
- (C) 16.
- (D) 18.
- (E) 21.

20. Em uma rede hospitalar com um total de 420 funcionários, sejam homens ou mulheres, a razão entre o número de homens e o número de mulheres é 0,4. Para que a razão anterior suba para 0,6, o número de homens que devem ser contratados, sem dispensa de nenhuma mulher e de nenhum homem, é igual a

- (A) 40.
- (B) 50.
- (C) 60.
- (D) 70.
- (E) 80.

## R A S C U N H O

21. Se uma pessoa corre 17 voltas completas no percurso ABCD (representado a seguir em desenho sem escala e com indicação de medidas), essa pessoa corre mais do que 5 km.



O número de metros que essa pessoa percorreu, além dos 5 km, é igual a

- (A) 100.  
 (B) 120.  
 (C) 360.  
 (D) 440.  
 (E) 810.
22. A área de um terreno retangular é de  $216 \text{ m}^2$ . Uma das dimensões do terreno é 50% maior do que a outra. A diferença entre o maior lado e o menor lado desse terreno é igual a
- (A) 6 metros.  
 (B) 7 metros.  
 (C) 8 metros.  
 (D) 9 metros.  
 (E) 10 metros.
23. Um certo porto movimentou 3 milhões de toneladas em 2021. Esse número é cerca de 20% superior ao movimento de 2020. O movimento de 2020 é um valor, em milhões de toneladas, entre
- (A) 1,7 e 2,0.  
 (B) 2,0 e 2,3.  
 (C) 2,3 e 2,6.  
 (D) 2,6 e 2,9.  
 (E) 2,9 e 3,2.
24. Um porto dispõe de sete armazéns, sendo quatro para carga geral, todos com mesma área entre si, e três para granéis sólidos, também todos com mesma área entre si. A área total dos sete armazéns é de  $15000 \text{ m}^2$ . Cada armazém de carga geral tem  $250 \text{ m}^2$  a mais de área que cada armazém para granéis sólidos. Sabendo que dois armazéns de cada tipo estão totalmente ocupados e os demais totalmente desocupados, o total de área de armazenagem ocupada, em  $\text{m}^2$ , é igual a
- (A) 7500.  
 (B) 7750.  
 (C) 8000.  
 (D) 8250.  
 (E) 8500.



25. A figura a seguir ilustra o canal de acesso ao porto de Cabedelo que possui extensão total de aproximadamente 6 km, largura aproximada de 120 m e profundidade aproximada de 9 m.

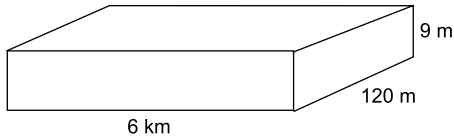
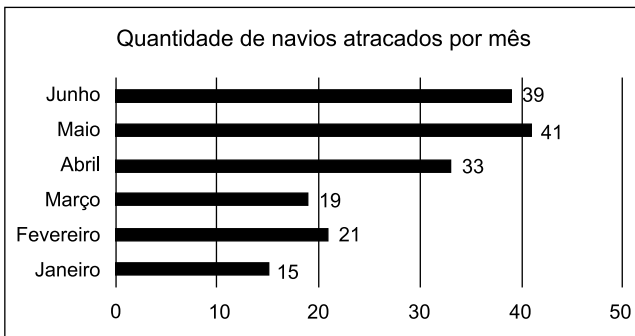


Figura fora de escala

Supondo que essas medidas fossem as medidas de um paralelepípedo reto, o volume de água, em milhões de  $m^3$ , que ele poderia conter é

- (A) 6,48.  
 (B) 6,12.  
 (C) 5,94.  
 (D) 5,88.  
 (E) 5,76.
26. O gráfico a seguir refere-se ao primeiro semestre de 2021 em um determinado porto.

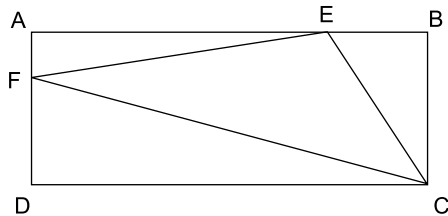


Já se sabe que, nesse mesmo porto, a quantidade de navios atracados em Julho, Agosto, Setembro, Outubro e Novembro de 2021 foi um total de 163. Para que a média mensal de navios atracados no segundo semestre ultrapasse em 7 navios a média mensal do primeiro semestre, é preciso que o número de navios que tenham atracado em Dezembro seja igual a

- (A) 54.  
 (B) 51.  
 (C) 47.  
 (D) 45.  
 (E) 40.

27. Um aplicativo de rotas urbanas mostra duas rotas para ir do Aeroporto Internacional de João Pessoa até o Terminal de Armazéns do Porto de Cabedelo. Uma das rotas, com distância de 36 km, poderia ser percorrida em 45 min. A outra, com distância de 35 km, poderia ser percorrida em 50 min. Transformando os dados dessas rotas em razões do tipo  $\frac{\text{km}}{\text{hora}}$ , a diferença entre a maior razão e a menor razão é igual a
- (A) 6.  
 (B) 7.  
 (C) 8.  
 (D) 9.  
 (E) 10.

28. No retângulo ABCD, ilustrado a seguir sem escala, o segmento AB mede 100 m e o segmento BC mede 40 m. O ponto E situa-se sobre o segmento AB, a 25 m do ponto B. O ponto F situa-se sobre o segmento AD a 10 m do ponto A, conforme a imagem a seguir (sem escala).



A área do triângulo formado pelos pontos CEF é igual a

- (A) 1500 m<sup>2</sup>.  
 (B) 1625 m<sup>2</sup>.  
 (C) 1825 m<sup>2</sup>.  
 (D) 2375 m<sup>2</sup>.  
 (E) 2625 m<sup>2</sup>.
29. Três classes de uma escola pretendem visitar o museu da cidade. Para organizar essa visita, o diretor do museu pediu para que os alunos fossem divididos em grupos com um mesmo número de alunos e sempre com alunos de uma mesma classe. O diretor também quer que esse número de alunos seja o maior possível. O número de alunos de cada classe é, respectivamente, 26, 39 e 52. Com esses dados em mãos e supondo que cada grupo gaste 40 minutos na visita, o diretor estimou que o tempo necessário, em horas, para que todos visitem o museu será de, pelo menos,
- (A) 9.  
 (B) 8.  
 (C) 7.  
 (D) 6.  
 (E) 5.

30. Sabe-se que há cerca de 40 g de sais dissolvidos em cada litro de água do mar. Destas 40 g, 80% são de cloreto de sódio, o sal comum. Supondo que todo esse sal comum pudesse ser retirado da água do mar, sem qualquer perda, o volume, em litros, necessário para se obter 1 kg de sal comum, é um número entre
- (A) 28 e 31.  
 (B) 31 e 34.  
 (C) 34 e 37.  
 (D) 37 e 40.  
 (E) 40 e 43.

## R A S C U N H O

## RACIOCÍNIO LÓGICO

31. Considere falsa a seguinte afirmação: “Se hoje amanheci contente, então dormi bem”.

Com base nessa informação, é necessariamente verdade que hoje

- (A) não amanheci contente ou dormi bem.
- (B) dormi bem e não amanheci contente.
- (C) dormi bem e amanheci contente.
- (D) amanheci contente e não dormi bem.
- (E) não dormi bem e não amanheci contente.

32. Assinale a alternativa que contém uma negação lógica para a afirmação “Todos os candidatos que estão fazendo a prova têm ensino superior completo e leram o edital do concurso”.

- (A) Nenhum candidato que está fazendo a prova tem ensino superior completo e leu o edital do concurso.
- (B) Nenhum candidato que está fazendo a prova tem ensino superior completo ou leu o edital do concurso.
- (C) Existe candidato fazendo a prova que não tem ensino superior completo ou não leu o edital do concurso.
- (D) Existe candidato fazendo a prova que não têm ensino superior completo e não leu o edital do concurso.
- (E) Os candidatos que não têm ensino superior completo e não leram o edital não estão fazendo a prova.

33. Se Carlos é mais novo que Helena, então Maria é estudante. Se Amanda trabalha com Ricardo, então José tem 30 anos. Sabe-se que Carlos é mais novo que Helena ou Amanda trabalha com Ricardo. Logo, conclui-se, corretamente, que

- (A) Maria é estudante.
- (B) José tem 30 anos.
- (C) Se Maria é estudante, então José tem 30 anos.
- (D) Maria é estudante e José tem 30 anos.
- (E) José tem 30 anos ou Maria é estudante.

34. Em um questionário, 50 pessoas informaram se conheciam os produtos A ou B, ou se não conheciam tais produtos. Sabe-se que o número de pessoas que não conheciam esses dois produtos foi o dobro do número de pessoas que conheciam ambos os produtos; que o número de pessoas que conheciam o produto B foi de 9 unidades a mais do que o número de pessoas que não conheciam esses produtos; e que o número de pessoas que conheciam o produto A foi de 2 unidades a mais do que o número de pessoas que conheciam o produto B. Sendo assim, o número de pessoas que conheciam apenas um desses produtos é igual a

- (A) 30.
- (B) 32.
- (C) 34.
- (D) 36.
- (E) 38.

35. Considere a seguinte sequência numérica:

1, 4, 10, 22, x, 94, 190, y, 766

Sabendo-se que a sequência é modelada por uma única lei de formação, é correto afirmar que  $x + y$  é igual a

- (A) 424.
- (B) 426.
- (C) 428.
- (D) 430.
- (E) 432.

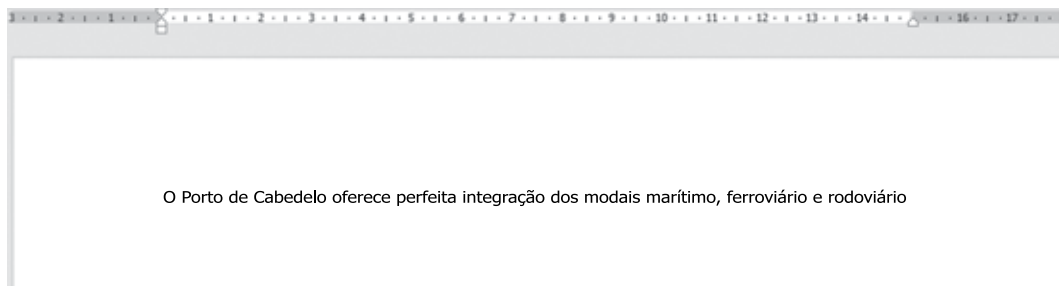
36. Tem-se a seguir o conteúdo de uma pasta chamada C:\DOCAS do Microsoft Windows 10, em sua configuração original.

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
Processos.txt	01/01/2022 10:37	Documento de Texto	1 KB
Pesquisa	14/02/2022 22:39	Atalho	2 KB
Parecer.jpg	14/02/2022 22:39	Arquivo JPG	0 KB
Norma.rtf	14/02/2022 22:39	Formato Rich Text	1 KB
Planejamento	14/02/2022 22:39	Pasta de Arquivos	

Um usuário criou uma subpasta chamada Organização, dentro da pasta C:\DOCAS. Considerando que esse usuário tem todas as permissões no computador, assinale a alternativa com o(s) elemento(s) da pasta C:\DOCAS que pode(m) ser movido(s) para dentro da subpasta Organização.

- (A) Pesquisa, apenas.
- (B) Pesquisa e Planejamento, apenas.
- (C) Norma.rtf, Parecer.jpg e Processos.txt, apenas.
- (D) Norma.rtf, Parecer.jpg, Pesquisa e Processos.txt, apenas.
- (E) Norma.rtf, Parecer.jpg, Pesquisa, Planejamento e Processos.txt

37. A imagem a seguir apresenta um documento com apenas 1 linha, criada no Microsoft Word 2016, em sua configuração original, usando fonte de letra Arial tamanho 12 e margens padrão da configuração original.



Ao selecionar todo o texto e aumentar o tamanho da fonte de letra para 14,

- (A) o documento passa a ter 2 páginas.
- (B) apenas a margem esquerda é reduzida para manter o texto em 1 linha.
- (C) o documento passa a ter 2 linhas.
- (D) apenas a margem direita é aumentada para manter o texto em 1 linha.
- (E) a margem esquerda é reduzida e a margem direita é aumentada, mantendo assim o texto em 1 linha.

38. Observe a seguinte planilha criada no Microsoft Excel 2016, em sua configuração original.

	A	B	C	D	E
1	Docas	Docas	FALSO		
2					

A célula C1 contém a fórmula =A1=B1, e seu resultado é FALSO porque existe um espaço em branco na célula B1 ao final da palavra Docas, que não é perceptível visualmente.

Assinale a alternativa com a fórmula que deve ser inserida na célula C1 para que o resultado seja VERDADEIRO.

- (A) =MAIÚSCULA(A1)=MAIÚSCULA(B1)
  - (B) =EXT.TEXTO(A1;1;10)=EXT.TEXTO(B1;1;10)
  - (C) =DIREITA(A1;5)=DIREITA(B1;5)
  - (D) =ARRUMAR(A1)=ARRUMAR(B1)
  - (E) =NÚM.CARACT(A1)=NÚM.CARACT(B1)
39. Um usuário está editando uma apresentação criada no Microsoft PowerPoint 2016, em sua configuração original, com 8 slides. Considerando que não existe nenhuma animação ou transição de slides configurada, o usuário pressionou a tecla F5 para iniciar o Modo de Apresentação. Uma vez exibido o slide 1, o usuário pressionou ENTER 5 vezes para avançar pelos slides, chegando assim até a exibição do último slide – o slide número 8.
- Assinale a alternativa que indica corretamente quantos slides ocultos existem na apresentação.
- (A) 1
  - (B) 2
  - (C) 3
  - (D) 5
  - (E) 6

40. Considere uma mensagem de correio eletrônico, enviada e recebida com sucesso pelos destinatários, com as seguintes características:

De: usuario1

Para: usuario2

Cc: usuario3

Cco: usuario4

Assinale a alternativa que indica qual(is) usuário(s) sabe(m) quem são todos os destinatários da mensagem.

- (A) usuario1 e usuario4, apenas.
- (B) usuario1 e usuario2, apenas.
- (C) usuario1, usuario2 e usuario3, apenas.
- (D) usuario2 e usuario3, apenas.
- (E) usuario2, apenas.

#### NOÇÕES DE LEGISLAÇÃO PORTUÁRIA

41. Compreendidas as noções de Direito Portuário, sobretudo o estabelecido na Lei nº 12.815/2013, é correto afirmar que
- (A) o órgão de gestão de mão de obra pode ceder, em caráter temporário, trabalhador avulso ao operador portuário, desde que respeitado o limite máximo de 25 meses.
  - (B) é dispensável a intervenção de operadores portuários em operações que não requeiram a utilização de mão de obra ou que possam ser executadas exclusivamente pela tripulação das embarcações.
  - (C) não há previsão legal de hipótese em que a intervenção de operadores portuários seja dispensável.
  - (D) após o término do contrato de concessão ou arrendamento, os bens seguirão no patrimônio de quem explorou diretamente o porto organizado e as instalações portuárias.
  - (E) a reversão dos bens ao patrimônio da União está prevista na legislação de modo que não se afigura como cláusula dita essencial para os contratos de concessão de bem público destinados à exploração do porto organizado.

- 42.** A respeito dos contratos no âmbito da exploração das instalações portuárias, assinale a alternativa correta.
- (A) A Lei nº 12.815/2013 não apresenta rol de cláusulas essenciais para os contratos de concessão de bem público destinados à exploração do porto organizado, e sua elaboração observará as circunstâncias do caso concreto.
  - (B) A licitação é requisito indispensável para concessão e arrendamento de bem público destinado à atividade portuária.
  - (C) A cessão onerosa para exploração do porto organizado e das instalações portuárias nele localizadas poderá apresentar prazo indeterminado.
  - (D) Exige-se consulta à autoridade aduaneira e ao respectivo poder público municipal antes da celebração do contrato de concessão ou arrendamento e expedição de autorização.
  - (E) As normas de Direito Público regem os contratos firmados entre concessionária e terceiros.
- 43.** Considerando os trabalhos portuários e seus conceitos, é correto afirmar que
- (A) integram o trabalho de conferência de carga o carregamento e a descarga, quando realizados com equipamentos de bordo.
  - (B) estiva corresponde à atividade de fiscalização da movimentação de mercadorias em portalós, rampas, porões, conveses, plataformas e em outros locais de embarcação.
  - (C) se denomina autoridade marítima a administração do porto organizado.
  - (D) reembalagem, remarcação e carimbagem integram a noção de conserto de carga.
  - (E) capatazia é a atividade de movimentação de mercadorias nos conveses ou porões das embarcações principais ou auxiliares.
- 44.** Constitui obrigação da Agência Nacional de Transportes Aquaviários – Antaq:
- (A) promover a abertura de processo de anúncio público para identificar existência de outros interessados na obtenção de autorização de instalação portuária na mesma região.
  - (B) analisar a viabilidade locacional das propostas de instalação portuária e sua adequação às diretrizes do planejamento e das políticas do setor portuário.
  - (C) apresentar título de propriedade que assegure direito de uso e fruição do respectivo terreno.
  - (D) solicitar concessão para exploração de porto organizado e instalações portuárias nele localizadas.
  - (E) requisitar autorização para exploração indireta de instalações portuárias e do porto organizado.
- 45.** Considerando os trabalhos portuários e o disposto na Lei nº 12.815/2013, assinale a alternativa que apresenta a previsão legal correta.
- (A) Os trabalhos de conferência e conserto de carga, bloco e vigilância de embarcações poderão ser realizados por trabalhadores portuários com vínculo empregatício, enquanto o trabalho de capatazia e estiva, apenas por trabalhadores portuários avulsos.
  - (B) O porto pode contratar trabalhadores portuários de capatazia, bloco, estiva, conserto e conferência de carga e vigilância de embarcações para atuar com vínculo empregatício, independentemente destes estarem ou não registrados como trabalhadores portuários avulsos.
  - (C) Os trabalhos portuários de capatazia, estiva, conferência de carga, conserto de carga, bloco e vigilância de embarcações, constituem categorias profissionais diferenciadas e poderão ser desempenhados por trabalhador avulso ou com vínculo empregatício por prazo indeterminado.
  - (D) A seleção e o registro do trabalhador portuário avulso caberão à Antaq, considerando as normas estabelecidas em contrato, convenção ou acordo coletivo de trabalho.
  - (E) A possibilidade de contratação, com vínculo empregatício, dos portos para os trabalhos de capatazia, estiva, conferência de carga, conserto de carga, bloco e vigilância de embarcações, admite apenas adoção de prazo determinado para o contrato de trabalho.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Considere os dados a seguir, para responder às questões de números **46 a 50**.

Uma companhia estatal portuária não dependente elaborou o seguinte balancete de verificação contendo contas e saldos patrimoniais e de resultado para exercício findo de 2021, em milhares de R\$:

Contas	Saldo (em milhares de R\$)
Adiantamento para Futuro Aumento de Capital, patrimônio líquido	41.244,80
Aplicações Financeiras de liquidez imediata	100.000,00
Bancos	113.597,50
Caixa	10.000,00
Capital Social	390.000,00
Clientes, curto prazo	98.560,00
Clientes, longo prazo	20.000,00
Custos dos Produtos e Serviços Prestados	74.257,28
Despesa Financeira	76.892,34
Despesas Administrativas	37.128,64
Direitos Contratuais - Outorgas de Terminais Portuários, longo prazo	198.067,50
Encargos Sociais a Pagar, curto prazo	1.320,45
Imobilizado, líquido	528.180,00
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	132.045,00
Intangível, líquido	120.000,00
Despesa com IR e CSLL	15.549,90
Outras Despesas Operacionais	7.980,00
Outras Receitas Operacionais	9.282,16
Prejuízo Acumulado	186.974,09
Provisão para 13º salário, curto prazo	19.806,75
Provisão para férias, curto prazo	13.204,50
Provisões Cíveis, curto prazo	215.670,00
Provisões Cíveis, longo prazo	413.675,00
Provisões Trabalhistas, curto prazo	14.567,00
Provisões Trabalhistas, longo prazo	90.456,00
Receita Diferida, longo prazo	250.885,50
Receita Financeira	47.067,89
Receita Líquida	185.643,20
Salários a pagar, curto prazo	26.409,00

**46.** O total do ativo circulante, em milhares de R\$, é:

- (A) 322.157,50.
- (B) 342.157,50.
- (C) 454.252,50.
- (D) 474.252,50.
- (E) 998.252,50.

47. O resultado do exercício totalizou, em milhares de R\$:

- (A) 186.974,09.
- (B) 111.385,92.
- (C) 85.561,87.
- (D) 45.734,09.
- (E) 30.185,09.

48. O passivo não circulante totalizou, em milhares de R\$:

- (A) 290.977,70.
- (B) 755.016,50.
- (C) 795.108,70.
- (D) 1.045.994,20.
- (E) 1.087.239,00.

49. Considerando que a companhia estatal possui 1.000.000 de ações ordinárias, de acordo com seu Estatuto Social, o valor patrimonial da ação ao final de 2021, em R\$, é aproximadamente:

- (A) 0,10.
- (B) 0,20.
- (C) 0,23.
- (D) 0,27.
- (E) 0,39.

50. Os valores provisionados no Balancete da companhia estatal referentes às ações judiciais cíveis e trabalhistas foram reconhecidos porque a equipe jurídica considera que o desembolso com essas ações será, conforme pronunciamento técnico 25 do CPC,

- (A) Remoto.
- (B) Relevante.
- (C) Provável.
- (D) Possível.
- (E) Fidedigno.

Considere os dados a seguir, para responder às questões de números 51 e 52.

Uma companhia portuária realizou estudo técnico para análise de recuperabilidade do seu ativo imobilizado. Sabe-se que esta companhia fornece para os terminais portuários o acesso ao sistema portuário (SP) e ao sistema de Tratamento de Água e Esgoto (SAE). Em virtude disso, para fins de teste de recuperabilidade, foram identificadas duas unidades geradoras de caixa: Sistema Portuário e Sistema de Água e Esgoto.

O Sistema Portuário (SP) estava registrado pelo valor contábil de R\$ 760.543.456,00. A depreciação acumulada (método linear sem valor residual) do SP em 31.12.2021, totalizava R\$ 124.234.678,00.

O Sistema de Tratamento de Água e Esgoto (SAE) estava registrado por R\$ 123.456.789,00, e a depreciação acumulada (método linear sem valor residual) em 31.12.2021 totalizava R\$ 67.879.098,00.

O resultado do estudo técnico revelou um valor recuperável para o SP de R\$ 934.654.209,00 e para o SAE de R\$ 30.657.990,00.

51. Os valores contábeis líquidos, em 31.12.2021, do Sistema de Tratamento de Água e Esgoto e do Sistema Portuário totalizavam, em R\$, respectivamente:

- (A) 124.234.678 e 67.879.098.
- (B) 55.775.691 e 636.308.778.
- (C) 636.308.778 e 55.775.691.
- (D) 636.308.778 e 67.879.098.
- (E) 67.879.098 e 124.234.678.

52. Considerando as informações apresentadas, assinale a alternativa correta, conforme as Normas Brasileiras de Contabilidade.

- (A) Não há perdas por recuperabilidade a serem reconhecidas para as unidades geradoras de caixa SP e SAE.
- (B) Deverá ser reconhecida uma receita no período por ganho de recuperabilidade para o SP no valor de R\$ 298.345.431.
- (C) Deverá ser reconhecida uma perda de recuperabilidade para o SAE no valor de R\$ 24.919.701,00.
- (D) Deverá ser reconhecida uma perda de recuperabilidade para o SP no valor de R\$ 298.345.431 e, para o SAE, no valor de R\$ R\$ 24.919.701,00.
- (E) Deverá ser reconhecida uma perda de recuperabilidade para o SP no valor de R\$ 298.345.431.



**53.** Uma entidade apresentou prejuízo líquido no valor de R\$ 23.444,00 em 2021. Sabe-se que, no período, ela teve (i) desvalorização de instrumentos financeiros mensurados a valor justo para o resultado do exercício no valor de R\$ 3.476,00, (ii) valorização de instrumentos financeiros mensurados a valor justo para resultado abrangente no valor de R\$ 1.290,00 e (iii) ganho atuarial em plano de benefício definido no valor de R\$ 567,00. Dessa maneira, o resultado abrangente desta entidade totalizou, em R\$, no período:

- (A) 28.777,00, negativo.
- (B) 25.301,00, negativo.
- (C) 25.063,00, negativo.
- (D) 22.154,00, negativo.
- (E) 21.587,00, negativo.

Considere os dados a seguir, para responder às questões de números **54** e **55**.

Uma sociedade anônima emitiu, em 02.01.2022, 1 000 debêntures subordinadas simples pelo valor de R\$ 300,00 cada, com custo de colocação de 1% da transação total. A remuneração fixa prevista no contrato é de 10% ao ano e o prazo desses títulos é de 2 anos, com pagamento único ao final do período. Em virtude das condições favoráveis, os investidores pagaram um prêmio de 8% sobre o valor da transação na data da emissão.

**54.** Considerando as informações fornecidas, o valor captado líquido nessa operação em 02.01.2022 totalizou, em R\$:

- (A) 258.000,00.
- (B) 297.000,00.
- (C) 300.000,00.
- (D) 321.000,00.
- (E) 324.000,00.

**55.** Os encargos financeiros totais dessa operação, em R\$, totalizaram:

- (A) 39.000,00.
- (B) 42.000,00.
- (C) 60.000,00.
- (D) 63.000,00.
- (E) 66.000,00.

**56.** Uma companhia doca assinou contrato, em 2 de janeiro de 2022, para o uso de um dos seus terminais portuários por 20 anos. Para isso, o vencedor do leilão deverá pagar à companhia, entre outras coisas, o valor de R\$ 12 milhões de reais relacionado à outorga.

No contrato, está previsto que a outorga deverá ser paga em três parcelas, nas seguintes datas: 2 de janeiro de 2022, 2 de dezembro de 2022 e 2 de março de 2023. Considerando que o cliente efetuou o pagamento da primeira parcela no dia estabelecido no contrato e desconsiderando o efeito de juros, em 2 de janeiro de 2022, a entidade deverá reconhecer em seu sistema contábil:

- (A) o recebimento de R\$ 12 milhões de reais em sua conta corrente.
- (B) o recebimento de R\$ 4 milhões de reais em sua conta corrente.
- (C) um direito contratual de R\$ 4 milhões no ativo imobilizado.
- (D) uma receita de serviços de R\$ 12 milhões no resultado do exercício.
- (E) uma receita de serviços de R\$ 4 milhões no passivo circulante.

**57.** Uma entidade adquiriu uma licença de uso perpétuo de um sistema operacional de controle de tráfego marítimo, em 1 de março de 2021, pelo valor de R\$ 4.500.000,00. Sabe-se que o código-fonte do sistema não foi adquirido. Os analistas financeiros e contadores desta entidade classificaram esse sistema operacional como de vida útil indefinida. Assim, considerando as informações apresentadas e os pronunciamentos técnicos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis, em 1 de março de 2021, o sistema operacional foi reconhecido:

- (A) no ativo circulante pelo valor de R\$ R\$ 4.500.000,00 e deverá ser testado, anualmente, o seu valor de mercado.
- (B) no ativo imobilizado pelo valor de R\$ 4.500.000,00 e deverá ser depreciado conforme sua vida útil.
- (C) no ativo intangível pelo valor de R\$ 4.500.000,00 e deverá ser amortizado em 10 anos, conforme tabela do Regulamento do Imposto de Renda.
- (D) no ativo intangível pelo valor de R\$ 4.500.000,00 e não sofrerá exaustão até que entre em uso.
- (E) no ativo intangível pelo valor de R\$ R\$ 4.500.000,00 e deverá ser testado, anualmente, quanto ao seu valor recuperável.

Os dados a seguir devem ser utilizados para responder às questões de números **58 a 61**.

Em 31.12.2020, o patrimônio líquido contábil de uma sociedade anônima tinha a seguinte configuração:

<b>Patrimônio Líquido em 31.12.2020 (em milhares de R\$)</b>	
Capital Subscrito	1.500.000,00
Capital a Integralizar	(200.000,00)
Ágio na emissão de ações	800.000,00
Reserva Legal	150.000,00
Reserva Estatutária	30.000,00
<b>Total</b>	<b>2.280.000,00</b>

Adicionalmente, foram retiradas do Estatuto Social da Companhia as seguintes informações:

- o valor nominal das referidas ações é de R\$ 10,00.
- a Reserva Estatutária foi aprovada na última Assembleia de Acionistas e tem como finalidade a compra de equipamentos modernos para dragagem de rios. Dessa forma, ficou estabelecido que 10% do lucro a destinar de cada período seria destinado a essa reserva, até que ela atinja o limite de R\$ 300.000,00.
- em novembro de 2021, foram emitidas 15000 novas ações pelo valor de R\$ 35,00 em dinheiro.
- o lucro líquido do período totalizou R\$ 3.000.000,00.

**58.** Considerando as informações disponibilizadas, o total de ações emitidas pela Companhia ABC até 31.12.2021 era de:

- (A) 100 000 ações.
- (B) 130 000 ações.
- (C) 145 000 ações.
- (D) 150 0000 ações.
- (E) 95 000 ações.

**59.** Considerando as informações disponibilizadas, a entidade reconheceu em novembro, referente à emissão de novas ações:

- (A) um adiantamento para futuro aumento de capital no valor de R\$ 525.000,00.
- (B) um ágio na emissão de ações no valor de R\$ 525.000,00.
- (C) um aumento em disponibilidades no valor de R\$ 150.000,00.
- (D) um aumento no capital social realizado de R\$ 375.000,00.
- (E) um aumento no grupo Reservas de Capital no valor de R\$ 375.000,00.

**60.** Considerando as informações disponibilizadas e os dispositivos da Lei nº 6.404/76, no exercício de 2021, a entidade poderá constituir reserva legal até o valor de

- (A) 0,00.
- (B) 140.000,00.
- (C) 150.000,00.
- (D) 290.000,00.
- (E) 300.000,00.

**61.** Em 2021, a entidade constituirá reserva estatutária no valor de R\$:

- (A) 30.000,00.
- (B) 270.000,00.
- (C) 285.000,00.
- (D) 286.000,00.
- (E) 300.000,00.

Considere os dados a seguir, para responder às questões de números **62 a 65**.

As demonstrações contábeis a seguir foram publicadas pela XYZ S.A.:

Balanco Patrimonial (em 31/12/2021 e 31/12/2020)							
Ativo	2021	2020	Variação	Passivo + Patrimônio Líquido	2021	2020	Variação
Caixa	20.000,00	15.000,00	5.000,00	Salários a Pagar	50.000,00	80.000,00	-30.000,00
Bancos	300.000,00	185.000,00	115.000,00	Fornecedores	300.000,00	180.000,00	120.000,00
Contas a Receber	45.000,00	80.000,00	-35.000,00	Duplicatas Descontadas	20.000,00	0,00	20.000,00
Estoques	245.000,00	65.000,00	180.000,00	Provisões Judiciais	20.000,00	30.000,00	-10.000,00
Investimentos em ações	80.000,00	78.000,00	2.000,00	Capital Social	652.747,20	550.000,00	102.747,20
Bens móveis	150.000,00	150.000,00	0,00	Reservas de Lucros	95.752,80	31.700,00	64.052,80
(-) Depreciação Acumulada	(1.500,00)	(1.300,00)	-200,00				
Terrenos	300.000	300.000,00	0,00				
<b>Total</b>	<b>1.138.500,00</b>	<b>871.700,00</b>	<b>266.800,00</b>	<b>Total</b>	<b>1.138.500,00</b>	<b>871.700,00</b>	<b>266.800,00</b>

Demonstração de Resultado do Exercício em 2021	
Receita Líquida	600.000,00
(-) Custo do Produto Vendido	(295.000,00)
<b>(=) Lucro Bruto</b>	<b>305.000,00</b>
(-) Despesas com Salários	(75.000,00)
(-) Despesas com Depreciação	(200,00)
(+) Valorização de Ações	2.000,00
(+) Reversão de Provisões Trabalhistas	12.000,00
(-) Despesas com Juros	(200,00)
(-) Despesas com Provisões Cíveis	(2.000,00)
<b>(=) Lucros antes do IR e CSLL</b>	<b>241.600,00</b>
(-) IR e CSLL	-82.144,00
<b>(=) Resultado Líquido</b>	<b>159.456,00</b>

**62.** A diferença entre o saldo final e o saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa, em R\$, foi:

- (A) Negativo em 120.000,00.
- (B) Negativo em 159.456,00.
- (C) Positivo em 120.000,00.
- (D) Positivo em 159.456,00.
- (E) Zero.

**63.** Em 2021, foram pagos para fornecedores, em R\$, o montante de

- (A) 120.000,00.
- (B) 180.000,00.
- (C) 300.000,00.
- (D) 355.000,00.
- (E) 475.000,00.

- 64.** Os pagamentos de salários e IR e CSLL no período são, em R\$, respectivamente:
- (A) 105.000,00 e 0,00.
  - (B) 105.000,00 e 82.144,00.
  - (C) 30.000,00 e 0,00.
  - (D) 30.000,00 e 82.144,00.
  - (E) 82.144,00 e 105.000,00.
- 65.** Considerando os dados apresentados, assinale a alternativa correta.
- (A) A entidade comprou mais mercadorias, em R\$, do que vendeu no período.
  - (B) A entidade distribuiu todo o lucro do período na forma de dividendos.
  - (C) A XYZ S.A adquiriu R\$ 2.000,00 em ações em 2021.
  - (D) Foram pagas, em 2021, R\$ 10.000,00 em provisões judiciais.
  - (E) Os juros incorridos não foram pagos no período.

Os dados a seguir devem ser utilizados para responder às questões de números **66** e **67**.

Um órgão público da administração direta assinou contrato para compra de computadores para repartição pública no valor de R\$ 1.200.000,00 em 1 de março de 2021. Sabe-se que, para que os computadores sejam entregues no órgão, a administração pública irá incorrer em frete no valor de R\$ 8.000,00 adicionais e que a vida útil destes equipamentos é de 5 anos, sem valor residual.

Em 1 de julho de 2021, os computadores foram entregues na repartição e o responsável pelo suporte de Tecnologia da Informação do órgão assinou termo confirmando o recebimento dos computadores. Os computadores começaram ser utilizados no órgão em 1 de setembro de 2021.

- 66.** Em 1 de março de 2021, o contador público realizou o seguinte registro contábil no sistema contábil orçamentário, em R\$:
- (A) D: Crédito Empenhado a Liquidar 1.200.000,00  
C: Crédito Empenhado em Liquidação 1.200.000,00
  - (B) D: Crédito Disponível 1.200.000,00  
C: Crédito Empenhado a Liquidar 1.200.000,00
  - (C) D: Execução da Disponibilidade de Recursos 1.200.000,00  
C: DDR Comprometida por Empenho 1.200.000,00
  - (D) D: Ativo Imobilizado 1.200.000,00  
C: DDR Comprometida por Empenho 1.200.000,00
  - (E) D: Execução da Disponibilidade de Recursos 1.200.000,00  
C: Fornecedores a pagar 1.200.000,00

- 67.** Considerando as informações apresentadas, é correto afirmar que os computadores adquiridos serão:
- (A) classificados como ativos intangíveis de vida útil indefinida.
  - (B) depreciados a partir de 1 de julho de 2021, data do seu recebimento.
  - (C) reconhecidos e mensurados pelo valor de R\$ 1.208.000,00.
  - (D) reconhecidos inicialmente pelo custo e, posteriormente, avaliados a valor de reposição mais SELIC.
  - (E) registrados no ativo imobilizado do órgão pelo valor de R\$ 1.200.000,00.
- 68.** Conforme a Estrutura Conceitual Básica da Contabilidade aplicada ao Setor Público,
- (A) a materialidade não é fator relevante para elaboração de demonstrações contábeis, uma vez que, no setor público, impera o interesse público.
  - (B) relevância, representação fidedigna e verdade são características qualitativas da informação contábil.
  - (C) um ativo no setor público deve gerar exclusivamente benefícios econômico-financeiros e não potencial de serviços para entidade que detém seu controle.
  - (D) variações patrimoniais aumentativas correspondem a aumentos na situação patrimonial líquida da entidade oriundos de contribuições dos proprietários.
  - (E) variações patrimoniais diminutivas correspondem a diminuição na situação patrimonial líquida da entidade não oriundos de distribuição aos proprietários.
- 69.** Assinale a alternativa correta sobre o reconhecimento de ativo e passivo fiscal diferido, conforme as normas brasileiras de contabilidade.
- (A) No caso de um ativo fiscal diferido, o benefício econômico é uma economia fiscal futura.
  - (B) O reconhecimento de um ativo fiscal diferido só pode ocorrer se for comprovado o seu potencial de serviço na empresa pública.
  - (C) Quando uma diferença temporária tributária reduz (ou zera), temos a baixa de um ativo fiscal diferido.
  - (D) Quando uma diferença temporária tributária surge e cresce, temos o reconhecimento de um ativo fiscal.
  - (E) Quando uma empresa tem uma diferença temporária dedutível ou prejuízo fiscal, ela pode realizar os estudos para reconhecimento de um passivo fiscal diferido.

70. Assinale a alternativa correta sobre Contas a Receber, de acordo com o previsto nas normas brasileiras de contabilidade.

- (A) A estimativa de perdas está relacionada ao risco de a entidade não receber valores futuros, decorrentes de vendas a prazo.
- (B) As contas a receber de clientes não estão sujeitas a teste de recuperabilidade por não serem dedutíveis da base de cálculo do ICMS.
- (C) As perdas estimadas de crédito de liquidação duvidosa são provisões prováveis reconhecidas no passivo contingente.
- (D) Modelo de negócios refere-se ao modo como a entidade gerencia seus ativos financeiros para gerar lucro fiscal e isenção tributária.
- (E) O reconhecimento de contas a receber de clientes e das receitas brutas de contratos com clientes será efetuado quando as obrigações de desempenho assumidas forem pagas por este cliente.

Considere os dados a seguir, para responder às questões de números 71 a 75.

O gerente de controladoria da empresa ZQP, uma empresa industrial, apresentou os seguintes dados na reunião de Diretoria Executiva:

Insumo	Custo por Unidade (em R\$)
Materiais Diretos	15
Mão de Obra Direta	60
Despesa de Vendas	5
Informações Adicionais (em R\$)	
Custos Fixos Totais	156.500,00
Despesas Fixas Totais	450.000,00

Sabe-se que o preço de venda praticado no mercado pela ZQP para o produto produzido é de R\$ 350,00 por unidade. No último mês, a entidade produziu 100.000 unidades e vendeu 90.000. No início deste mesmo mês, o estoque de produtos acabados era igual a zero.

71. O custo unitário pelo custeio por absorção (em R\$) e a margem bruta unitária (em %) são, respectiva e aproximadamente:

- (A) 75,00 e 79%.
- (B) 76,54 e 78%.
- (C) 80,00 e 77%.
- (D) 81,07 e 77%.
- (E) 86,07 e 75%.

72. O custo unitário pelo custeio variável e o lucro líquido (em R\$) são, respectiva e aproximadamente:

- (A) 75,00 e 23.552.650,00.
- (B) 75,00 e 23.693.500,00.
- (C) 75,00 e 24.609.150,00.
- (D) 76,54 e 23.693.500,00.
- (E) 76,54 e 24.609.150,00.

73. A margem de contribuição total da ZQP no mês de referência é, aproximadamente, em R\$:

- (A) 31.050.000,00.
- (B) 24.750.000,00.
- (C) 24.609.150,00.
- (D) 24.300.000,00.
- (E) 23.693.500,00.

74. Considerando as informações disponibilizadas, o ponto de equilíbrio da ZQP, em unidades, é:

- (A) 2.091.
- (B) 2.205.
- (C) 2.246.
- (D) 2.356.
- (E) 2.500.

75. Quanto maior o montante de custos e despesas fixas, em R\$, de uma entidade:

- (A) mais próximo de zero será a necessidade de vendas.
- (B) menor a necessidade de diminuição nas vendas.
- (C) menor a necessidade de comissão de vendas.
- (D) maior a necessidade de comissão de vendas.
- (E) maior a necessidade de aumento nas vendas.

76. No último exercício social, uma entidade vendeu, à vista, por R\$ 120.000,00, um ativo imobilizado que estava registrado por R\$ 100.000,00. Sabe-se que, para este ativo, havia um registro de depreciação acumulada de R\$ 45.000,00. Considerando as informações apresentadas, assinale a alternativa correta.
- (A) No Balanço Patrimonial, estará evidenciada a depreciação acumulada referente ao ativo no valor de R\$ 45.000,00.
  - (B) Na Demonstração do Fluxo de Caixa, será registrado nas atividades operacionais um pagamento de R\$ 120.000,00, oriundo do recebimento pela venda do referido ativo imobilizado.
  - (C) Na Demonstração do Fluxo de Caixa, será registrada nas atividades de investimento uma entrada de recursos na ordem de R\$ 120.000,00, oriunda do recebimento pela venda do referido ativo imobilizado à vista.
  - (D) Na demonstração de resultado do exercício, haverá evidenciação de um ganho líquido na venda do imobilizado no valor de R\$ 120.000,00.
  - (E) Na demonstração de resultado do exercício, haverá evidenciação de um ganho líquido na venda do imobilizado no valor de R\$ 20.000,00.
77. Um planejamento de auditoria adequado para a auditoria das demonstrações contábeis é benéfico porque
- (A) facilita a elaboração de políticas contábeis na empresa auditada, uma vez que os auditores podem elaborar as políticas que serão utilizadas nas demonstrações contábeis.
  - (B) facilita a direção e supervisão dos membros da controladoria da entidade auditada pela firma de auditoria, com vistas a evitar erros na elaboração das demonstrações contábeis.
  - (C) evita a necessidade de realizar circularização em bancos e tribunais, o que diminui o custo dos honorários de auditoria.
  - (D) auxilia o auditor na seleção dos membros da equipe de trabalho com membros apropriados de capacidade e competência.
  - (E) ajuda a diminuir os custos dos serviços de auditoria, uma vez que o auditor pode utilizar todos os trabalhos já realizados pelo auditor interno.
78. Sobre evidências de auditoria, assinale a alternativa correta.
- (A) Obtém-se segurança completa quando o auditor possui evidência de auditoria apropriada e suficiente para redução do risco de auditoria a um nível aceitavelmente baixo.
  - (B) Como fontes de informações externas, pode-se destacar aquelas oriundas dos sistemas contábeis e entrevistas com colaboradores dedicados à elaboração das demonstrações contábeis.
  - (C) A suficiência é a medida da qualidade da evidência de auditoria.
  - (D) A confiabilidade da evidência é influenciada pela sua fonte e sua natureza e depende das circunstâncias individuais em que é obtida.
  - (E) A adequação é a medida da quantidade de evidência de auditoria.
79. Sobre auditoria interna e auditoria externa, assinale a alternativa correta.
- (A) O auditor independente deve usar o trabalho da auditoria interna sempre que verificar que a posição hierárquica da área não propicia adequada objetividade dos auditores internos.
  - (B) No Brasil, há regulamentos e leis que proíbem a utilização do trabalho realizado pela auditoria interna.
  - (C) Em atividades que envolvem maior julgamento, é recomendável que o auditor independente utilize menos os trabalhos dos auditores internos.
  - (D) É obrigatório que o auditor independente tenha a aprovação do Comitê de Auditoria para utilizar os trabalhos dos auditores internos.
  - (E) Ao utilizar o trabalho dos auditores internos, não se faz necessário avaliar o nível de competência da função de auditoria interna.
80. Assinale a alternativa correta a respeito do Relatório de Auditoria.
- (A) Parágrafo de ênfase é o parágrafo incluído no relatório do auditor referente a um assunto não apresentado ou divulgado nas demonstrações contábeis.
  - (B) Os principais assuntos de auditoria são definidos como aqueles que, no julgamento profissional do auditor, deveriam ter sido ressaltados, mas que o auditor não o fez porque os honorários não foram suficientes.
  - (C) A existência de incerteza relativa ao desfecho futuro de litígio excepcional é um indicativo de opinião modificada – abstenção e opinião – em virtude da falta de evidências de auditoria que balize a opinião do auditor.
  - (D) Aplicação antecipada de norma contábil, quando permitida, com efeito relevante nas demonstrações contábeis pode ser uma circunstância para utilização de parágrafo de ênfase.
  - (E) A inclusão dos principais pontos de auditoria afeta substancialmente a opinião do auditor. Ao inseri-los, o auditor deve ressaltar as demonstrações contábeis.



