

Para responder às questões de 1 a 4, analise a tirinha apresentada abaixo.



Fonte:

<https://www.facebook.com/DepositoDeTirinhas/photos/2136279439753415>

1. Pode-se afirmar que na frase **Mas e a aparência dela, filho...**, no segundo quadrinho, a vírgula cumpre a função de:
 - a) Isolar uma oração.
 - b) Isolar o vocativo.
 - c) Isolar o adjunto adverbial.
 - d) Isolar o aposto.
2. Na frase **E ela é bonita?**, no primeiro quadrinho, o verbo é classificado como:
 - a) Verbo de ligação.
 - b) Verbo de gerúndio.
 - c) Verbo de infinitivo.
 - d) Verbo de particípio.
3. Quanto à acentuação, o vocábulo **possível**, no terceiro quadrinho, é classificado como:
 - a) Proparoxítono.
 - b) Oxítono.
 - c) Monossílabo.
 - d) Paroxítono.
4. Pode-se afirmar que o vocábulo **ela**, no primeiro quadrinho, pertence à classe gramatical dos:
 - a) Pronomes.
 - b) Adjetivos.
 - c) Advérbios.
 - d) Artigos.

Para responder às questões de 5 a 8, analise o texto apresentado abaixo.

*Conceição Evaristo é um dos nomes que tem se destacado na literatura contemporânea brasileira. A autora **nasceu** na periferia de Belo Horizonte, negra e de origem pobre, mudou-se para o Rio de Janeiro em busca de trabalho. No Rio de Janeiro, formou-se em Letras, e alguns anos mais tarde, fez Mestrado e Doutorado na área de Literatura. Apresenta-se como uma escritora versátil que transita entre o universo da poesia e da prosa. Apesar de escrever desde a juventude, Evaristo só começou a publicar aos 44 anos, em 1990, numa série de antologias de Cadernos Negros da editora Quilombhoje.*

Adaptado de: <https://notaterapia.com.br/2022/11/18/4-livros-que-mudaram-a-vida-de-conceicao-evaristo/>

5. Com base no texto, acerca das informações apresentadas sobre a autora Conceição Evaristo, leia as assertivas abaixo.
 - I. A autora nasceu no Rio de Janeiro e, posteriormente, mudou-se para Belo Horizonte.
 - II. A autora formou-se em Letras e fez Mestrado e Doutorado na área de Literatura.
 - III. A autora começou a escrever apenas aos 44 anos de idade.Pode-se afirmar que:
 - a) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
 - b) As assertivas I, II e III estão incorretas.
 - c) Apenas a assertiva II está correta.
 - d) Apenas a assertiva I está correta.
6. Considerando as características da escrita, pode-se afirmar que o texto é uma espécie de:
 - a) Texto instrucional.
 - b) Texto poético.
 - c) Texto argumentativo.
 - d) Texto biográfico.
7. Pode-se afirmar que o sujeito do verbo **nasceu**, destacado no texto, é classificado como:
 - a) Sujeito desinencial.
 - b) Sujeito simples.
 - c) Sujeito composto.
 - d) Sujeito indeterminado.
8. Quantos dos seguintes itens são classificados como substantivos próprios?
 - I. Conceição Evaristo.
 - II. Belo Horizonte.
 - III. Rio de Janeiro.
 - IV. Cadernos Negros.
 - a) Apenas 2 deles.
 - b) Apenas 3 deles.
 - c) Apenas 1 deles.
 - d) Todos os 4.
9. Analise as frases abaixo e assinale a alternativa que apresenta **ERRO** ortográfico.
 - a) Balneário Camboriú tem 8ª Parada da Diversidade em avenida em frente à praia.
 - b) Comércio em Joinville terá horários especiais para compras de Natal e Ano Novo.
 - c) Jacaré é frágido atravessando avenida movimentada de Florianópolis.
 - d) Baleia da menor espécie vista no Brasil encalha sem vida em praia de Florianópolis.
10. Das frases abaixo, assinale aquela que apresenta um artigo indefinido.
 - a) A escola indicou todos os alunos para a viagem.
 - b) A aluna precisa de um professor de português.
 - c) Os livros estão na biblioteca pública do município.
 - d) As passagens de avião foram compradas ontem.

11. Qual é o valor de $\sqrt{16\%}$?
- 0,4
 - 4
 - 0,40%
 - 4%
12. Qual é o valor de $5 + 5 \times 5 - 5 \div 5$?
- 25
 - 2
 - 29
 - 9
13. Um livro é vendido por \$120,00 com lucro de 12% sobre seu preço de custo. Qual foi o lucro aproximado obtido na venda desse livro?
- \$13,50
 - \$14,40
 - \$12,86
 - \$16,25
14. Qual é o tipo de triângulo que possui todos os seus lados com medidas diferentes?
- Triângulo Equilátero.
 - Triângulo Escaleno.
 - Triângulo Retângulo.
 - Triângulo Isósceles.
15. Em nossa sociedade há preconceitos explícitos que desqualificam a pessoa por diversos motivos: orientação sexual, religião, cor de pele... Um deles, explícito em história recente do nosso país, é a xenofobia. Com relação à temática, assinale a alternativa correta:
- Xenofobia é caracterizada por preconceito com mulheres.
 - Xenofobia é a definição para o medo de conviver com um imigrante.
 - Xenofobia é a exclusão social de alguém por sua origem.
 - Xenofobia configura preconceito exclusivamente com os imigrantes.
16. O Município de Biguaçu está localizado a 15km da cidade de Florianópolis, capital do Estado de Santa Catarina. Sobre as divisas com outros municípios, assinale a alternativa correta:
- Angelina, Tijucas.
 - Palhoça, São José.
 - Governador Celso Ramos, Alfredo Wagner.
 - São João Batista, Canelinha.
17. Sobre a história de Biguaçu e algumas das hipóteses para a origem do nome do Município, assinale a afirmativa correta:
- Uma das hipóteses é de palavra de origem árabe que significa “cerca grande”.
 - Uma das hipóteses é de que tenha sido nomeada por um grupo de portugueses por causa do Rio Biguaçu.
 - Uma das possibilidades é que venha da palavra de origem indígena que significa “pedra grande”
 - Há uma versão de que o nome vem da árvore popularmente conhecida como “Baguaçu”.
18. No que se refere às noções sobre ética e moral verifique as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta:
- Ética e moral são termos considerados sinônimos pelos estudiosos do campo da filosofia.
 - A ética interage com outras ciências que estudam a conduta dos homens na sociedade e que contribuem para a compreensão da moral que orienta o comportamento humano.
 - A moral é estável, constante e não muda com o tempo.
- Assinale a alternativa correta:
- Somente as afirmativas I e II estão corretas.
 - Somente as afirmativas I e III estão corretas.
 - Somente a afirmativa I está correta.
 - Somente a afirmativa II está correta.
19. O Código de Ética direcionado para servidores públicos deve estabelecer padrões gerais de conduta mas atentar para questões importantes em sua formulação. Sobre o Código e sua importância no contexto da administração pública, assinale a alternativa correta:
- O Código deve atuar como mecanismo julgador.
 - O Código deve atuar como instrumento de resolução de conflitos morais do grupo.
 - O Código deve atuar como mecanismo disciplinador.
 - O Código deve atuar como instrumento de repreensão.
20. O Estado deve assegurar que interesses públicos se sobreponham aos privados, garantindo o bem-estar coletivo. A ética profissional no serviço público expressa valores que não devem ser negociados. Sobre a temática é correto afirmar:
- O conceito de deontologia é fundamental para os instrumentos que regem a conduta do servidor público e demais profissionais.
 - A democracia no país, nos últimos tempos, é de concepção particular, portanto, não pode configurar como um valor ético aplicado à esfera pública.
 - O valor no sentido ético é semelhante ao valor monetário já que o capital humano é o que gera lucro para o Estado.
 - O Estado deve respeitar a conduta e cultura de cada indivíduo, portanto, o servidor não precisa se ocupar de preceitos éticos dos Códigos de Ética que não estejam em concordância com suas concepções de vida.
21. São camadas essenciais que constituem a mistura asfáltica:
- Revestimento de base asfáltica.
 - Base.
 - Sub-base.
 - Reforço do subleito.
- Assinale a alternativa correta:
- Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
 - Apenas as assertivas II e III estão corretas.
 - Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
 - As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

22. Sobre o concreto betuminoso usinado a quente é correto afirmar que:

- a) É a mistura asfáltica menos comum de ser utilizada no Brasil.
- b) Pode ser aquecido por temperaturas previamente escolhidas
- c) É indicada apenas para locais com volume de tráfego baixo, tanto de ruas quanto de rodovias ou também como camadas intermediárias.
- d) É a melhor opção para ser utilizada em operações de conservação e manutenção, uma vez que pode ser pré-misturada para receber posteriormente, tratamentos superficiais.

23. Quanto ao uso de Equipamentos de Proteção Individual cabe ao trabalhador:

- I. Utilizar apenas para a finalidade a que se destina.
- II. Responsabilizar-se pela limpeza, guarda e conservação.
- III. Comunicar à organização quando extraviado, danificado ou qualquer alteração que o torne impróprio para uso.
- IV. Cumprir as determinações da organização sobre o uso adequado.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- d) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

24. São EPIs utilizados pelo Operador de Máquina de Corte **EXCETO**:

- a) Cinturão de segurança com talabarte.
- b) Óculos de Proteção.
- c) Protetor auditivo.
- d) Luva de proteção.

25. Quanto ao lançamento de detritos é correto afirmar que:

- I. Para a remoção de resíduos sólidos deve ser realizado por meio de caçambas, que são mandadas para o descarte adequado, como a lei exige.
- II. É proibida a disposição dos resíduos em áreas não licenciadas.
- III. Resíduos provenientes de material asfáltico deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados ou encaminhados a aterro de resíduos classe A de preservação de material para usos futuros.

Assinale a alternativa correta:

- a) As assertivas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- c) Apenas a assertiva III está correta.
- d) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

26. São tipos de asfalto usados para a pavimentação:

- I. Cimentos Asfálticos (CAP).
- II. Asfaltos Diluídos (AD).
- III. Emulsões Asfálticas (EA).
- IV. Asfaltos Modificados (Asfaltos Polímeros).

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- c) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

27. As principais vantagens do polímero são:

- I. Aumento da suscetibilidade térmica.
- II. Melhor característica adesiva e coesiva.
- III. Maior resistência ao envelhecimento.
- IV. Elevação do ponto de amolecimento.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas a assertiva II está correta.
- d) Apenas as assertivas I, II, III e IV estão corretas.

28. Quanto à aplicação do concreto asfáltico é correto afirmar que:

- I. Pode ser empregado como revestimento, camada de ligação (binder), base, regularização ou reforço do pavimento.
- II. Não deve ser realizada a execução dos serviços em dias de chuva.
- III. Deve ser aplicado quando a temperatura ambiente for superior a 10°C.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- b) As assertivas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- d) Apenas a assertiva II está correta.

29. No processo de compactação do concreto asfáltico são utilizados equipamentos específicos. Analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

- I. Todo equipamento a ser utilizado deve ser vistoriado antes do início da execução do serviço para garantir condições apropriadas de operação.
- II. O equipamento em operação deve ser suficiente para compactar a mistura na densidade de projeto, enquanto esta se encontrar em condições de uso.
- III. O equipamento para a compactação deve ser constituído por rolo pneumático e rolo metálico liso, tipo tandem ou rolo vibratório.
- IV. Os rolos pneumáticos, autopropulsionados, devem ser dotados de dispositivos que permitam a calibragem de variação da pressão dos pneus.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

30. Analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta quanto ao controle de temperatura. São efetuadas medidas de temperatura, durante a jornada de 8 horas de trabalho, em cada um dos itens abaixo discriminados:

- I. Do agregado, no silo quente da usina.
- II. Do ligante, na usina.
- III. Da mistura, no momento da saída do misturador.

Assinale a alternativa correta:

- a) As assertivas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas a assertiva I está correta.
- c) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I e III estão corretas.