

**PORTUGUÊS**

As questões de **01** a **10** dizem respeito ao Texto. Leia-o atentamente antes de respondê-las.

(Texto)

Aprovação de pílula nos EUA pode revolucionar tratamento de depressão pós-parto, diz médica à CNN

1 Uma nova era de tratamento para depressão pós-parto chega com a aprovação de uma pílula nos Estados Unidos. A psiquiatra e membro da Associação Brasileira de Psiquiatria Julia
5 Trindade explicou à CNN Rádio que a vantagem do medicamento, chamado Zurzuva, é oferecer uma resposta mais rápida. A depressão pós-parto consiste em um sofrimento acompanhado de perda de apetite, sono e concentração. O
10 transtorno pode também atrapalhar a construção do vínculo entre a mãe e o bebê. A médica ressalta que, na metade dos casos, os sintomas começam nas últimas semanas de gestação. Trindade afirma que a identificação precoce do transtorno é
15 fundamental. Os antidepressivos disponíveis hoje levam entre duas ou três semanas para começar a trazer melhoras. Já a pílula consegue trazer alívio nos sintomas já na segunda semana. O
20 remédio foi aprovado pela FDA (Food and Drug Administration), entidade semelhante à Anvisa, nos Estados Unidos. O medicamento atua na queda de esteroides ativos no pós-parto, enquanto os antidepressivos tradicionais promovem o aumento da serotonina, o que leva
25 mais tempo para ter efeito. “Agora, com esse medicamento, a gente vai ter uma resposta muito melhor, mais efetiva e, principalmente, mais rápida”, diz Julia Trindade.

Fonte adaptada: <https://www.cnnbrasil.com.br> - Acesso em 16 de Agosto de 2023)

01. Sobre a interpretação do Texto, depreende-se que:

I- A pílula será mais rápida, além de possibilitar respostas muito melhores;

II- A pílula, diferentemente dos antidepressivos disponíveis atualmente, leva de duas a três semanas para fazer efeito;

III- Perda do apetite, do sono e da concentração são sintomas causados pela depressão pós-parto.

Dos itens acima:

- A) Apenas o item II está correto.
- B) Apenas o item III está correto.
- C) Apenas os itens I e II estão corretos.
- D) Apenas os itens I e III estão corretos.
- E) Todos os itens estão corretos.

02. Sobre a regência do verbo destacado abaixo, analise:

“Uma nova era de tratamento para depressão pós-parto chega com a aprovação de uma pílula nos Estados Unidos.” (linhas 1 a 3).

No contexto em que está inserido, assinale a alternativa CORRETA.

- A) É verbo pronominal.
- B) É verbo intransitivo.
- C) É verbo transitivo indireto.
- D) É verbo transitivo direto.
- E) É verbo transitivo direto e indireto.

03. Os termos destacados a seguir exercem função sintática de:

“O remédio foi aprovado pela FDA (Food and Drug Administration), [...]” (linhas 18 a 20).

- A) agente da passiva.
- B) sujeito.
- C) objeto direto.
- D) objeto indireto.
- E) complemento nominal.

04. Analise o trecho a seguir retirado do Texto.

“A depressão pós-parto consiste em um sofrimento acompanhado de perda de apetite, sono e concentração.” (linhas 7 a 9).

É CORRETO afirmar que o sujeito do verbo destacado é classificado como:

- A) sujeito simples.
- B) sujeito composto.
- C) sujeito oculto.
- D) sujeito inexistente.
- E) sujeito indeterminado.

05. Analise o trecho a seguir retirado do Texto.

“A psiquiatra e membro da Associação Brasileira de Psiquiatria Julia Trindade explicou à CNN Rádio...” (linhas 3 a 5).

É CORRETO afirmar que o verbo destacado se encontra conjugado no:

- A) pretérito perfeito do indicativo.
- B) pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
- C) futuro do pretérito do indicativo.
- D) pretérito imperfeito do indicativo.
- E) presente do indicativo.



06. Das palavras retiradas do Texto, aquela pertencente à classe morfológica invariável é a:

- A) “Uma” (linha 1).
- B) “rápida” (linha 7).
- C) “últimas” (linha 13).
- D) “ativos” (linha 22).
- E) “principalmente” (linha 27).

07. O acento grave indicador de crase foi empregado abaixo devido à seguinte regra:

“[...] *entidade semelhante à Anvisa*, [...]” (linha 20).

- A) É obrigatório o uso da crase em locuções adverbiais.
- B) É obrigatório o uso da crase em locuções prepositivas.
- C) É obrigatório o uso da crase em algumas locuções conjuntivas.
- D) Há a contração entre preposição exigida por regência verbal e artigo definido.
- E) Há a contração entre preposição exigida por regência nominal e artigo definido.

08. Assinale a alternativa CORRETA com base na regra gramatical de acentuação da palavra “remédio” (linha 19).

- A) Acentua-se a sílaba tônica dos vocábulos paroxítonos terminados em “o”.
- B) Acentuam-se os vocábulos paroxítonos terminados em “l, n, r, x, s”.
- C) Acentua-se a sílaba tônica dos vocábulos paroxítonos terminados em ditongos.
- D) Acentuam-se os vocábulos oxítonos terminados em “a, o”.
- E) Acentuam-se o “e”, “i” e “u” tônicos quando formam hiato com a vogal anterior.

09. Se o verbo “levam” (linha 16) fosse conjugado na primeira pessoa do plural do pretérito mais-que-perfeito do indicativo, a alternativa CORRETA seria:

- A) levávamos.
- B) leváramos.
- C) levamos.
- D) levaríamos.
- E) levaremos.

10. A partícula “que” (linha 14) introduz uma oração subordinada:

- A) substantiva completiva nominal.
- B) substantiva objetiva direta.
- C) substantiva predicativa.
- D) adjetiva restritiva.
- E) adjetiva explicativa.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11. O topônimo original de Maravilha foi Cova de Defuntos, pois existia no local uma grande cova onde eram sepultados os mortos da violência epidêmica de:

- A) Ebola.
- B) Febre Amarela.
- C) Tuberculose.
- D) Cólera.
- E) Hepatite C.

12. O povoamento de Maravilha/AL é um fato histórico atribuído a Domingos Gomes e:

- A) Damião de Carvalho.
- B) Domingo Gomes.
- C) João Carlos de Melo.
- D) Pierre Verger.
- E) Ruben Alves.

13. Qual das capitais citadas abaixo é parte de um estado localizado na Região Centro-Oeste?

- A) Palmas.
- B) Porto Velho.
- C) Florianópolis.
- D) Goiânia.
- E) Rio Branco.

14. O território alagoano foi elevado à condição de capitania no ano de 1817, até então tinha como designação:

- A) Comarca.
- B) Feudo.
- C) Condado.
- D) Sesmaria.
- E) Região.

15. Um dos combustíveis fósseis extraídos no território alagoano é:

- A) Álcool.
- B) Biodiesel.
- C) Lítio.

- D) Silício.
- E) Petróleo.

16. A agricultura se destaca na economia de Alagoas, sendo o estado um dos dez maiores produtores de:

- A) Uva.
- B) Lichia.
- C) Peral.
- D) Girassol.
- E) Cana-de-açúcar.

17. A data de aniversário de Maravilha/AL é:

- A) 02 de janeiro.
- B) 15 de março.
- C) 21 de abril.
- D) 17 de julho.
- E) 04 de outubro.

18. Segundo dados do IBGE/2017, todas as regiões geográficas imediatas citadas abaixo pertencem a região geográfica intermediária de Arapiraca, EXCETO:

- A) Santana do Ipanema.
- B) Palmeira dos índios.
- C) Delmiro Gouveia.
- D) União dos Palmares.
- E) Pão de Açúcar/Olho d'Água das Flores/Batalha.

19. Sabemos que as cores principais da bandeira do estado de Alagoas são vermelho, branco e azul, elas representam o lema:

- A) Agricultura, pesca e indústria.
- B) Igualdade, liberdade e fraternidade.
- C) Executivo, Judiciário e Legislativo.
- D) Saúde, Educação e Cidadania.
- E) Trabalho, terra e pão.

20. Clara Nunes, nome artístico de Clara Francisca Gonçalves Pinheiro, foi uma cantora e compositora brasileira, considerada uma das maiores e melhores intérpretes do país. Pesquisadora da música popular brasileira, de seus ritmos e de seu folclore, também viajou para muitos países representando a cultura do Brasil. Ela é natural do estado de(o):

- A) São Paulo.
- B) Minas Gerais.
- C) Rio Grande do Sul.
- D) Ceará.
- E) Paraná.

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

21. Nos termos da Constituição Federal de 1988, é CORRETO afirmar que a concessão de asilo político constitui um dos:

- A) Princípios que regem a República Federativa do Brasil em suas relações internacionais.
- B) Objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil.
- C) Princípios fundamentais da República Federativa do Brasil.
- D) Princípios da Ordem Econômica.
- E) Fatores do direito do consumidor.

22. A competência constitucional para proteger os documentos, as obras e outros bens de valor histórico, artístico e cultural, os monumentos, as paisagens naturais notáveis e os sítios arqueológicos é:

- A) comum da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- B) privativa da União.
- C) privativa dos Estados e do Distrito Federal.
- D) comum da União, dos Estados e do Distrito Federal, apenas.
- E) privativa dos Municípios.

23. A Constituição Federal de 1988 estabelece que o prazo de validade do concurso público será de até dois anos, prorrogável uma vez, por igual período. Durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, aquele aprovado em concurso público de provas ou de provas e títulos:

- A) Será convocado sem prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- B) Não será convocado antes dos novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- C) Será convocado apenas depois dos novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- D) Será convocado de forma simultânea aos novos concursados para assumir emprego, na carreira.
- E) Será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.

24. De acordo com a Constituição Federal de 1988, é CORRETO afirmar que a aposentadoria concedida com a utilização de tempo de contribuição decorrente de cargo, emprego ou função pública, inclusive do Regime Geral de Previdência Social, acarretará:

- A) a duplicação do vínculo que gerou o referido tempo de contribuição.
- B) a criação do vínculo que gerou o referido tempo de contribuição.
- C) o rompimento do vínculo que gerou o referido tempo de contribuição.
- D) a criação do vínculo que rompeu o referido tempo de contribuição.
- E) a renovação do vínculo que gerou o referido tempo de contribuição.

25. As deliberações de cada casa do Congresso Nacional e de suas comissões, como regra geral da Constituição Federal de 1988 devem ser tomadas por:

- A) média aritmética.
- B) maioria simples.
- C) maioria absoluta.
- D) maioria qualificada.
- E) média simples.

26. Assinale a alternativa CORRETA sobre as leis delegadas de acordo com a Constituição Federal de 1988.

- A) As leis delegadas serão elaboradas pelo Ministro da Fazenda que deverá solicitar a delegação ao Congresso Nacional.
- B) As leis delegadas serão elaboradas pelo Congresso Nacional, que deverá solicitar a delegação ao Presidente da República.
- C) As leis delegadas serão elaboradas pelo Senado Federal, que deverá solicitar a delegação ao Congresso Nacional.
- D) As leis delegadas serão elaboradas pelo Presidente da República, que deverá solicitar a delegação ao Congresso Nacional.
- E) As leis delegadas serão elaboradas pelo Ministério Público, que deverá solicitar a delegação ao Ministro da Fazenda.

27. A conduta típica do crime de “Maus-tratos” no Código Penal é:

- A) expor a perigo a vida ou a saúde de pessoa sob sua autoridade, guarda ou vigilância, para fim de educação, ensino, tratamento ou custódia, quer privando-a de alimentação ou cuidados indispensáveis, quer sujeitando-a a trabalho excessivo ou inadequado, quer abusando de meios de correção ou disciplina.
- B) exigir cheque-caução, nota promissória ou qualquer garantia, bem como o preenchimento prévio de formulários administrativos, como condição para o atendimento médico-hospitalar emergencial.

- C) deixar de prestar assistência, quando possível fazê-lo sem risco pessoal, à criança abandonada ou extraviada, ou à pessoa inválida ou ferida, ao desamparo ou em grave e iminente perigo; ou não pedir, nesses casos, o socorro da autoridade pública.
- D) expor ou abandonar recém-nascido, para ocultar desonra própria.
- E) abandonar pessoa que está sob seu cuidado, guarda, vigilância ou autoridade, e, por qualquer motivo, incapaz de defender-se dos riscos resultantes do abandono.

28. No caso do crime de furto, de acordo com o Código Penal Brasileiro, é CORRETO afirmar que se o criminoso é primário, e é de pequeno valor a coisa furtada, o juiz pode substituir a pena de reclusão pela de detenção, diminuí-la de um a dois terços:

- A) mas nunca aplicar somente a pena de multa.
- B) ou aplicar somente a pena de multa.
- C) ou aplicar a pena de multa em conjunto com a pena de reclusão.
- D) ou aplicar a pena de multa em conjunto com a pena de detenção.
- E) ou aplicar a pena de multa em conjunto com a pena de tortura.

29. Assinale a ÚNICA alternativa que não apresenta uma das hipóteses de perda ou suspensão de direitos políticos, nos termos da Constituição Federal de 1988.

- A) Incapacidade civil relativa.
- B) Condenação criminal, transitada em julgado, enquanto durarem seus efeitos.
- C) Cancelamento da naturalização por sentença transitada em julgado.
- D) Recusa de cumprir obrigação a todos imposta ou prestação alternativa nos termos da Constituição Federal de 1988.
- E) Improbidade administrativa.

30. Nos termos do Código Penal, é CORRETO afirmar que a conduta típica de “*Retardar ou deixar de praticar, indevidamente, ato de ofício, ou praticá-lo contra disposição expressa de lei, para satisfazer interesse ou sentimento pessoal*”, configura o crime de:

- A) Concussão.
- B) Corrupção ativa.
- C) Corrupção passiva.
- D) Prevaricação.
- E) Condescendência criminosa.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Com base nos estádios vegetativos da soja, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao estágio em que a primeira folha trifoliolada está completamente desenvolvida.

- A) V1.
- B) V2.
- C) V6.
- D) V0.
- E) V3.

32. “De modo geral, o micronutriente mais limitante ao cultivo do girassol é o _____, cuja deficiência causa desde sintomas leves ou imperceptíveis até a perda total da produção pela queda dos capítulos.”.

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna acima.

- A) Nitrogênio
- B) Zinco
- C) Cobre
- D) Boro
- E) Molibdênio

33. Em relação ao silo trincheira, analise:

(___) É caracterizado por uma vala feita no chão, preferencialmente em lugar alto e contra um barranco, na qual se deposita a silagem, compactada com um trator e posteriormente fechada a sua frente com tábuas e com lona plástica recoberta por terra, areia ou pneus;

(___) O fundo do silo deve ser bem compactado, com caimento mínimo de 2% (2cm por metro) do fundo para a entrada. As paredes laterais devem ter inclinação, em relação a vertical, correspondente a 60% da profundidade do silo;

(___) Os silos de maior capacidade, com carregamento nas duas extremidades e compactação mecânica da silagem, devem ter rampa de saída semelhante a de entrada. Elas facilitam a movimentação de tratores, para descarregar, carregar e compactar o material, e evitam o risco de acidentes por manobras arriscadas;

(___) A definição do melhor tipo de revestimento para as paredes vai depender das condições do local onde o silo será construído. Por exemplo, em regiões de boa drenagem e com solos arenosos, o uso do solocimento pode proporcionar grande economia.

Levando-se em consideração que (V) significa Verdadeiro e (F) significa Falso, a sequência das proposições acima é:

- A) V-F-V-V.
- B) V-F-F-V.
- C) F-V-V-F.
- D) F-F-V-V.
- E) V-V-F-F.

34. Em relação à eficiência do sistema de irrigação por aspersão, analise os itens abaixo:

I- Definida como a relação entre a quantidade de água armazenada no sistema radicular e a quantidade total derivada da fonte;

II- A eficiência de um sistema de irrigação deve levar em conta todas as perdas possíveis, que são: perda por percolação, perda por evaporação e arrastamento pelo vento, somente;

III- As perdas irão variar de acordo com diversas características, tanto climáticas quanto de equipamentos e situações de cultivo, e estas se resumem em perdas durante e após a aplicação de água pelo sistema;

IV- A eficiência depende apenas do grau de dispersão da lâmina de água aplicada.

Dos itens acima:

- A) apenas os itens I e IV estão corretos.
- B) apenas os itens III e IV estão corretos.
- C) apenas os itens II e III estão corretos.
- D) apenas os itens I e III estão corretos.
- E) apenas os itens I e II estão corretos.

35. Em relação às pragas principais da soja e parte da planta que é atacada, assinale a alternativa que corresponde à parte da planta que é atacada pela *Chrysodeixis includens*.

- A) Folhas.
- B) Grãos.
- C) Vagens.
- D) Raízes.
- E) Flores.

36. Com base nas pragas do milho, assinale a alternativa que corresponde à praga que se alimenta dos “cabelos” ou estilo-estigma e, em seguida, penetra pelo ápice da espiga, onde consome os grãos em formação.

- A) Spodoptera frugiperda.
- B) Mocis latipes.
- C) Helicoverpa zea.
- D) Rhopalosiphum maidis.
- E) Frankliniella williamsi.

37. Assinale a alternativa que corresponde à relação entre o peso vivo (PV) animal (kg) e a quantidade de forragem disponível (kg PV/kg matéria seca/dia).

- A) Pressão de pastejo.
- B) Taxa de lotação.
- C) Taxa de supressão.
- D) Capacidade de Suporte.
- E) Pressão de consumo.

38. Assinale a alternativa que corresponde a um dos principais herbicidas inibidores da enzima Aceto Lactatosintase.

- A) Imazapir.
- B) Picloram.
- C) 2,4 D.
- D) Glifosato.
- E) Paraquat.

39. Leia o trecho a seguir:

“O milho é classificado como sendo de tolerância mediana às condições de acidez e toxidez de alumínio. Solos com saturação de alumínio da Capacidade de Troca de Cátion (CTC) efetiva (valor m) maior do que _____ causam limitações no rendimento do milho.”.

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna acima.

- A) 60%
- B) 20%
- C) 15%
- D) 10%
- E) 05%

40. Leia o trecho a seguir:

“Com base no triplice lavagem, deve-se esvaziar completamente o conteúdo da embalagem no tanque do pulverizador e adicionar água limpa até _____ do volume da embalagem.”.

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna acima.

- A) 100%
- B) 80%
- C) 50%
- D) 25%
- E) 10%