

TÉCNICO EM ENFERMAGEM
CONHECIMENTOS GERAIS

PORTUGUÊS

1. Observe com a atenção a expressão sublinhada no texto a seguir: *Os jovens adultos que assistem muita televisão poderão ter problemas cognitivos no futuro, segundo um estudo publicado nesta quarta-feira, no qual um grupo de três mil foi acompanhado durante 25 anos.* (SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11:15)

A expressão refere-se a:

- a) Os jovens.
- b) Problemas cognitivos.
- c) No futuro.
- d) Estudo publicado.

2. Observe com a atenção a expressão sublinhada no texto a seguir: "Os participantes com hábitos de vida menos ativos, ou seja, com pouca atividade e muita televisão, eram mais suscetíveis a ter resultados piores nas provas cognitivas", destaca o estudo. Contudo, a memória verbal não foi afetada por uma overdose de televisão. (SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11:15)

A conjunção *contudo* estabelece com o primeiro período uma relação de:

- a) Conclusão.
- b) Explicação.
- c) Comparação.
- d) Compensação.

3. "Os participantes com hábitos de vida menos ativos, ou seja, com pouca atividade e muita televisão, eram mais suscetíveis a ter resultados piores nas provas cognitivas". (SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11:15)

Usou-se a expressão *ou seja* (linha 1) entre vírgulas para:

- a) Isolar complemento nominal.
- b) Isolar complemento verbal.
- c) Isolar a expressão explicativa.
- d) Isolar adjunto adverbial antecipado.

4. "Os participantes com hábitos de vida menos ativos, ou seja, com pouca atividade e muita televisão, eram mais suscetíveis a ter resultados piores nas provas cognitivas". (SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11:15)

Assinale a alternativa que não corresponde ao sinônimo de suscetíveis:

- a) Vulneráveis.
- b) Resistentes.
- c) Propensos.
- d) Sujeitos.

5. A pesquisa destaca que os participantes que assistiam televisão mais de três horas por dia quando eram jovens correm duas vezes mais riscos de ter problemas cognitivos ao longo da vida adulta do que aqueles que são mais ativos e passam menos tempo em frente à tela. SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11:15)

O autor empregou “à” (linha 4) de acordo com a seguinte regra:

- a) Palavra feminina que admite o artigo a e que dependa, por sua vez, de outra que exija a preposição a.
- b) Trata-se de uma locução feminina adverbial.
- c) Trata-se de uma locução feminina prepositiva.
- d) Trata-se de um caso de crase facultativa.

6. “Os participantes com hábitos de vida menos ativos, ou seja, com pouca atividade e muita televisão, eram mais suscetíveis a ter resultados piores nas provas cognitivas”. (SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11H15MIN)

As palavras sublinhadas, acima, pertencem à classe gramatical:

- a) Artigo.
- b) Substantivo.
- c) Adjetivo.
- d) Verbo.

7. A pesquisa destaca que os participantes que assistiam televisão mais de três horas por dia quando eram jovens correm duas vezes mais riscos de ter problemas cognitivos ao longo da vida adulta do que aqueles que são mais ativos e passam menos tempo em frente à tela. SISTEMA 103 – CIÊNCIA E SAÚDE – 03/12/2015 11H15MIN)

As palavras sublinhadas, acima, pertencem à classe gramatical:

- a) Conjunção.
- b) Substantivo.
- c) Adjetivo.
- d) Verbo.

8. Assinale a alternativa que não apresenta erro ortográfico:

- a) Andrew Przybylski, psicólogo da Universidade de Oxford que não participou da pesquisa, questionou o trabalho.

- b) Em primeiro lugar, seus dados se baseiam em uma medição feita pelos próprios participantes do tempo que passam em frente à televisão, isto pode ser problemático.
- c) Os envolvidos não efetuaram provas cognitivas no início do estudo, o que permitiria ter dados de referência.
- d) Além disso, "quase um de cada três não participaram do final da pesquisa", o que fragiliza suas conclusões, lamentou Przybylski.

9. Observe as palavras: três, memória, hábitos, suscetíveis, psicólogo, próprios, problemático, início.

Quantas palavras acima são acentuadas graficamente por serem proparoxítonas?

- a) Três.
- b) Quatro.
- c) Cinco.
- d) Seis.

10. Os envolvidos não efetuaram provas cognitivas no início do estudo, o que permitiria ter dados de referência.

No período empregou-se "efetuaram" para concordar com:

- a) Os envolvidos.
- b) Provas cognitivas.
- c) Dados de referência.
- d) Início do estudo.

MATEMÁTICA

11. Na pavimentação de uma rua com pedras irregulares, 12 homens trabalham 8 horas por dia e levam 18 dias para concluí-la. Se essa mesma rua tivesse sido feita por 24 homens e que tivessem uma jornada de trabalho de 6 horas quantos dias teria levado para concluir a rua? Levar em consideração que o ritmo de trabalho dos homens é o mesmo em ambos os casos.

- a) 12.
- b) 13.
- c) 14.
- d) 16.

12. Numa progressão aritmética onde o primeiro termo é igual a 3 e a razão é igual a 3. Qual a soma dos 10 primeiros termos desta progressão?

- a) 154.
- b) 165.
- c) 174.
- d) 184.

13. Abaixo temos frações e sua representação na forma decimal.

I) $\frac{3}{4} = 0,75$

II) $\frac{631}{1000} = 0,631$

III) $\frac{247}{10000} = 0,247$

IV) $\frac{3484}{100} = 348,4$

Qual alternativa apresenta as representações corretas em relação a sua fração?

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

14. Na potenciação $(2^2 + 3^2 + 4^2 + 5^2)^0$ qual o valor que assume?

- a) 1.
- b) 45.
- c) 63.
- d) 55.

15. Na expressão $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} - \frac{8}{5} + \frac{3}{2} + \frac{5}{6}$ assume o valor de?

- a) $\frac{43}{20}$
- b) $\frac{37}{20}$
- c) $\frac{55}{20}$
- d) $\frac{17}{20}$

ESTUDOS SOCIAIS

16. O município de Santiago do Sul foi homenageado em outubro 2015, diante da equipe da Chapecoense em jogo válido pela 32ª rodada do Campeonato Brasileiro. Tradicionalmente desde 2011, esta homenagem é feita aos municípios catarinenses, trazendo na camisa dos goleiros, em todos os jogos, um local ou evento de cada cidade catarinense, para contribuir com a divulgação das cidades e suas potencialidades. Essa homenagem foi realizada pelo:

(<http://www.santiagodosul.sc.gov.br/noticias/index/listar/codMapaltem/8291/noticias-da-associacao/1/pagina/5>)

- a) Atlético Mineiro Futebol Clube.
- b) Avaí Futebol Clube.
- c) América Futebol Clube.
- d) Fluminense Futebol Clube.

17. Na história do município, falam-se das comunidades, linhas e distritos que assim eram chamadas antes da emancipação de Santiago do Sul. Em 1951, o lugar se chamava:

- a) Barra Velha, por se encontrar localizado nas proximidades dos rios: Barra Velha e Saudades.
- b) Barra Bonita, por se encontrar localizado nas proximidades dos rios: Barra Bonita e Saudades.
- c) Barra Grande, por se encontrar localizado nas proximidades dos rios: Barra Grande e Saudades.
- d) Linha Picolli, pelo procurador da Fazenda de Saudades, propor aos moradores a troca do nome do lugar.

18. Na história do município de Santiago do Sul, fala-se do crescimento do fluxo de imigrantes. Como todos eram descendentes de italianos e muito ligados ao Cristianismo, trataram de construir uma capela. Na troca do nome na época, o procurador Sr. Augusto Picolli doou uma imagem para ser colocada na capela. A imagem era de:

- a) São Tiago.
- b) São Thomé.
- c) São Gonçalo.
- d) São Paulo.

19. Quais as regiões de Santa Catarina, de onde sai boa parte da produção brasileira de grãos, aves e suínos e é considerada uma região com grande número de frigoríficos associados aos produtores rurais?

- a) Norte e Nordeste.
- b) Oeste e Extremo oeste.
- c) Sul e Sudeste.
- d) Leste e Centro Oeste.

20. Sobre a vacina da dengue podemos afirmar: (<http://www.tuasaude.com/vacina-contradengue/>)

- a) A vacina contra a dengue já existe e teve sucesso em testes realizados em humanos.
- b) Desenvolvida pela empresa francesa Sanofi Pasteur.
- c) Eficaz contra os 4 tipos existentes da dengue.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. São atribuições/diretrizes da equipe de Atenção Básica no atendimento aos portadores de HIV/AIDS e outras DST:

1. Contribuir para a superação do preconceito e discriminação que envolvem as questões relacionadas à sexualidade, ao uso de drogas etc.

2. Promover a inserção social das pessoas vivendo com HIV/AIDS.
3. Aumentar a conscientização da população com relação à promoção, prevenção, diagnóstico e assistência a esses agravos.
4. Identificar e desenvolver ações somente em parceria com os serviços existentes na comunidade.

Aponte a alternativa correta:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Todas as afirmativas estão corretas.
- c) Somente a afirmativa 4 está incorreta.
- d) Somente as afirmativas 1 e 3 estão corretas.

22. Aponte a alternativa que não é considerada uma Doença Sexualmente Transmissível:

- a) Sífilis.
- b) Leishmaniose.
- c) Tricomoníase.
- d) Clamídia.

23. A Lei 8.080/90 trata:

1. Da organização, da direção e da gestão do SUS.
2. Das competências e atribuições das três esferas de governo.
3. Do funcionamento e da participação complementar dos serviços privados de assistência à saúde.
4. Dos recursos financeiros, da gestão financeira, do planejamento e do orçamento.

Aponte a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 está incorreta.
- b) Somente a afirmativa 1 está correta.
- c) Nenhuma afirmativa está correta.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

24. A Lei 8.080, de 19 de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, obedecendo ainda princípios organizativos e doutrinários tais como:

1. Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
2. Integralidade de assistência.
3. Equidade.
4. Descentralização político-administrativa com direção dupla em cada esfera de governo.

Aponte a alternativa correta:

- a) Somente a afirmativa 4 está incorreta.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 estão corretas.

- c) Nenhuma afirmativa está correta.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

25. A Lei 8.142 dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. Aponte a alternativa correta da data que a Lei entrou em vigor :

- a) Em 28 de dezembro de 1990.
- b) Em 18 de dezembro de 1990.
- c) Em 19 de setembro de 1990.
- d) Nenhuma alternativa está correta.

26. O calendário vacinal especial para o prematuro extremo em Santa Catarina, leva em consideração:

- a) Recém-nascido menor de 1.000g ou 31 semanas de gestação.
- b) Recém-nascido menor de 1.500g ou 31 semanas de gestação.
- c) Recém-nascido menor de 2.000g ou 35 semanas de gestação.
- d) Recém-nascido menor de 2.500g ou 31 semanas de gestação.

27. A vacina da BCG deve ser adiada quando o peso da criança for inferior a quantos Kg? Aponte a alternativa correta:

- a) 1.000Kg.
- b) 1.500Kg.
- c) 2.000Kg.
- d) 2.500Kg.

28. Aponte a alternativa incorreta quanto os locais de administração da vacina Pneumo 10:

- a) Vasto lateral da coxa.
- b) Região ventro glútea.
- c) Região posterior do antebraço.
- d) Região deltoide em crianças maiores.

29. É preconizado que a maternidade, no momento da alta, avise à equipe de atenção básica, à qual a mulher e seu bebê estão vinculados, que estes estão retornando para casa, com o objetivo de que a equipe se prepare para a visita domiciliar, de modo que esta seja realizada em tempo oportuno. Os objetivos da visita domiciliar para esse público são:

1. Avaliar o estado de saúde da mulher e do recém-nascido.
2. Orientar e apoiar a família para a amamentação.
3. Orientar os cuidados básicos com o recém-nascido.
4. Agendar consulta de puerpério até 60 dias após o parto.

Aponte a alternativa correta:

- a) Somente a afirmativa 4 está incorreta.

- b) Somente as afirmativas 1 e 4 estão corretas.
- c) Nenhuma afirmativa está correta.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

30. O teste do pezinho, feito na criança logo após o seu nascimento, conforme estabelece o Programa Nacional de Triagem Neonatal permite a detecção das seguintes doenças abaixo, exceto:

- a) Fenilcetonúria.
- b) Hipotireoidismo congênito.
- c) Diabetes Mellitus.
- d) Hemoglobinopatias.

31. A pele é um órgão que reveste e delimita nosso corpo. É composta por três camadas: epiderme, derme, hipoderme ou tecido subcutâneo. São funções da pele:

- I – Termorregulação.
- II – Proteção.
- III – Percepção.
- IV - Comunicação.

Aponte a alternativa correta:

- a) Somente IV está incorreta.
- b) Somente I e II estão corretas.
- c) Nenhuma está correta.
- d) Todas estão corretas.

32. Curativo é o conjunto de cuidados dispensados a uma úlcera, visando a proporcionar segurança e conforto ao paciente e favorecer a cicatrização. São pontos importantes a serem observados na realização dos curativos, exceto o exposto em qual alternativa abaixo:

- a) Respeitar a individualidade do paciente.
- b) Manter o local com boa iluminação e condições adequadas de higiene.
- c) Manter a área física com circulação de pessoas durante o curativo.
- d) Deve ser confortável para o paciente e o profissional.

33. A maioria das quedas acidentais ocorre dentro de casa ou em seus arredores, geralmente durante o desempenho de atividades cotidianas como caminhar, mudar de posição, ir ao banheiro. São riscos domésticos para quedas, exceto o exposto em qual alternativa abaixo:

- a) Presença de tapetes pequenos e capachos em superfícies lisas.
- b) Degraus da escada com altura ou largura irregulares.
- c) Uso de roupas curtas.
- d) Má iluminação.

34. Quando falamos em Vigilância em Saúde, está incorreto afirmar o que está exposto em qual alternativa abaixo:

- a) As atividades rotineiras das equipes de Atenção Básica / Estratégia Saúde da Família e da Vigilância em Saúde devem ser desenvolvidas visando tornar viáveis os princípios e diretrizes de acesso universal e da integralidade do cuidado conforme a necessidade de saúde onde a utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, de alocação de recursos e de orientação programática torna-se de fundamental importância.
- b) A proximidade com a comunidade não mantém um canal de comunicação oportuno para a difusão de informações relativas ao processo saúde-doença.
- c) O êxito na manutenção de atividades voltadas ao meio ambiente está diretamente relacionado com o envolvimento da comunidade.
- d) As equipes de Atenção Básica também têm um importante papel no desenvolvimento de atividades intersectoriais, em conselhos de saúde, em associações, em grupos de moradores, entre outros dispositivos sociais.

35. Quando falamos em Saúde na Escola, logo pensamos em atribuições voltadas para os educadores, porém Saúde na Escola deve ser desenvolvido por profissionais da educação e da saúde, com atribuições específicas para cada profissional. Aponte a alternativa correta quanto às atribuições dos técnicos de enfermagem ao desenvolver ações pelo Programa saúde na Escola:

- a) Realizar aferição da pressão arterial dos escolares e encaminhar ao médico da equipe quando o exame estiver alterado.
- b) Realizar aplicação da dose vacinal.
- c) Aferir dados antropométricos de peso e altura dos escolares e repassar essas informações para o planejamento da equipe.
- d) Todas as alternativas acima estão corretas.

36. Em função da magnitude da obesidade e da velocidade da sua evolução em vários países do mundo, este agravo tem sido definido como uma pandemia, atingindo tanto países desenvolvidos como em desenvolvimento, entre eles o Brasil. A obesidade é geralmente diagnosticada através do índice de massa corpórea(IMC) , sendo assim, o IMC entre 35,0 – 39,9 classifica o indivíduo como? Aponte a alternativa que condiz com esse IMC:

- a) Normal.
- b) Sobrepeso.
- c) Obeso classe I.
- d) Obeso classe II.

37. São recomendações da Organização Mundial da Saúde para a prevenção da obesidade e de outras doenças associadas à alimentação, no atual contexto de aumento de consumo de produtos industrializados e diminuição de consumo de alimentos in natura ou minimamente processados.

Aponte a alternativa incorreta:

- a) Limitar o consumo de gorduras.
- b) Diminuir o consumo cereais integrais e oleaginosas (amêndoas, castanhas etc.).
- c) Limitar o consumo de açúcares livres.
- d) Limitar o consumo de sal (sódio) de todas as fontes e assegurar que o sal seja iodado.

38. A amamentação é fundamental para a criança trazendo uma série de benefícios tanto para a mãe como para o bebê. São sinais indicativos de que a criança está mamando de forma adequada, exceto o exposto em qual alternativa?

- a) O pescoço do bebê está ereto ou um pouco curvado para trás, sem estar distendido.
- b) A boca está bem entreaberta.
- c) O corpo da criança está voltado para cima, sob o colo da mãe.
- d) Há mais aréola visível acima da boca do que abaixo.

39. Mulher com 22 anos de idade chega a Unidade Básica de Saúde, com resultado de teste de gravidez reagente, ansiosa para saber qual a data provável do parto. Refere que sua última menstruação foi no dia 13 de setembro 2015, qual a data provável do parto? Aponte a alternativa correta:

- a) 20/06/2015.
- b) 20/06/2016.
- c) 21/06/2015.
- d) 20/07/2016.

40. A aplicação de ataduras exige conhecimento prévio, o ideal é que seja sempre aplicada por um profissional de saúde capacitado. Aponte a alternativa incorreta quanto aos princípios científicos na aplicação de ataduras:

- a) Os microrganismos multiplicam-se nas regiões quentes, úmidas e sujas.
- b) A fricção pode causar traumatismo mecânico do epitélio.
- c) A pressão exercida sobre os tecidos orgânica não afeta a circulação do sangue.
- d) O corpo é mantido na posição anatômica natural com leve flexão das articulações para evitar o estiramento articular.