



DOMINGO DE MANHÃ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE COQUEIRAL/MG CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2024

### FISIOTERAPEUTA II

#### INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
  - contém 40 (quarenta) questões;
  - **refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1\_07/06/2024 17:29:53





**A história por trás do livro infantil sobre a chuva no RS que viralizou na internet e na vida real***Por Juliana Bublitz*

01 Comovida com a tragédia climática no Rio Grande do Sul, a psicóloga Sabrina Führ, de Dois  
02 Irmãos, no Vale do Sinos, encontrou um jeito diferente de socorrer famílias que precisam de  
03 apoio. Acostumada .... lidar com crianças, ela criou um livro infantil para ajudar os pequenos a  
04 entenderem a catástrofe que se abateu sobre o Estado.

05 Com distribuição gratuita, o livro "E a chuva..." viralizou na internet e na vida real. Gráficas  
06 de diferentes cantos do Brasil estão imprimindo cópias e enviando, de graça, aos abrigos no Rio  
07 Grande do Sul. E o que Sabrina ganhou com isso? Um sentimento de dever cumprido e a certeza  
08 de que a solidariedade supera qualquer obstáculo. Ela é um exemplo disso.

09 Pelo WhatsApp, a psicóloga me contou que a ideia surgiu na segunda-feira passada, dia 6  
10 de maio. Ela estava em casa, sentindo-se impotente e angustiada com o sofrimento das pessoas  
11 que perderam tudo.

12 — Faço parte de um grupo de psicólogas que têm se revezado para atender as pessoas nos  
13 abrigos e fiquei pensando como poderia ajudar as colegas e as crianças afetadas, que acabaram  
14 de passar por uma situação traumática. Nem sempre elas conseguem compreender o que está  
15 acontecendo. Me coloquei no lugar dos pais e das mães, que precisam explicar tudo isso — disse  
16 Sabrina, que \_\_\_\_ dois filhos e faz trabalho voluntário em uma escola local.

17 Na maioria das vezes, a garotada acaba ouvindo as conversas dos adultos. Ainda que as  
18 falas não sejam direcionadas .... eles, meninos e meninas são atentos, escutam tudo e nem  
19 sempre conseguem processar a informação.

20 — As pesquisas sobre trauma indicam que, quando uma criança consegue dar um sentido  
21 .... situação que está vivendo e não se sente sozinha, o prognóstico é melhor. As chances de  
22 desenvolver algum tipo de transtorno pós-traumático diminuem — explica Sabrina.

23 Pensando nisso, ela se sentou diante do computador e, durante uma tarde, concluiu o  
24 trabalho: escreveu o texto, criou desenhos e montou as páginas do livrinho em PDF.

25 A obra começa falando dos primeiros pingos de chuva e de como, normalmente, eles são  
26 bons. Em seguida, ela explica que, dessa vez, a água não parou e "encheu os rios todinhos". O  
27 texto retrata, então, as consequências disso, de uma forma bastante sin\_ela:

28 "Algumas casas mergulharam. Algumas pessoas precisaram ser buscadas de barco.  
29 Algumas famílias foram participar de uma grande festa do pijama em locais grandes cheios de  
30 colchões no chão, lanchinhos e muita gente pra lá e pra cá. Alguns animaizinhos também  
31 chegaram por lá".

32 Na sequência, chega o momento de tratar das emoções que "vieram nos visitar": "muita  
33 gente sentiu medo", destaca um trecho, perguntando para a criança como ela se sentiu. \_\_\_\_  
34 figurinhas de rostos com diferentes expressões para colorir, uma forma de fazer com que os  
35 pequenos consigam e\_ternar os sentimentos.

36 Depois, vem a parte dos resgates, das doações, do cuidado e da esperança. "Saiba que  
37 vamos juntos esperar a chuva passar", conclui o livrinho, para então garantir: "Ela sempre  
38 passa!".

39 Ao final, \_\_\_\_ uma nota da psicóloga a familiares e cuidadores, orientando sobre como agir  
40 nesse momento difícil e como ler o livro para a garotada. É importante que a história seja contada  
41 com cuidado e atenção, se preciso for, com o apoio profissional.

(Disponível em: [www.gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/juliana-bublitz/noticia/2024/05/a-historia-por-tras-do-livro-infantil-sobre-a-chuva-no-rs-que-viralizou-na-internet-e-na-vida-real-clw4z9me200170148m4hb56s7.html](http://www.gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/juliana-bublitz/noticia/2024/05/a-historia-por-tras-do-livro-infantil-sobre-a-chuva-no-rs-que-viralizou-na-internet-e-na-vida-real-clw4z9me200170148m4hb56s7.html) – texto adaptado especialmente para esta prova).

**QUESTÃO 01** – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 03, 18 e 21.

- A) a – à – a
- B) à – a – a
- C) à – à – a
- D) a – a – à
- E) a – à – à

**QUESTÃO 02** – Considerando a ortografia da Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 07, 27 e 35.

- A) u – g – s
- B) o – j – x
- C) u – g – x
- D) u – j – s
- E) o – g – x

**QUESTÃO 03** – Considerando a correta concordância verbal em Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 16, 33 e 39.

- A) tem – Hão – a
- B) têm – Há – há
- C) tem – A – há
- D) têm – Hão – a
- E) tem – Há – há

**QUESTÃO 04** – Considerando o fragmento “Comovida com a tragédia climática no Rio Grande do Sul, a psicóloga Sabrina Führ, de Dois Irmãos, no Vale do Sinos, encontrou um jeito diferente de socorrer famílias que precisam de apoio”, retirado do texto, infere-se predominantemente que a psicóloga:

- A) Está buscando reconhecimento profissional.
- B) Desenvolveu uma abordagem distinta para auxiliar as famílias afetadas.
- C) Está em busca de ajuda financeira para sua prática psicológica.
- D) Enfrenta desafios éticos em sua atuação profissional.
- E) Está se afastando da profissão de psicóloga para se dedicar a outras áreas.

**QUESTÃO 05** – Tendo em vista o trecho “Com distribuição gratuita, o livro ‘E a chuva...’ viralizou na internet e na vida real”, retirado do texto, infere-se predominantemente que o livro mencionado teve:

- A) Uma ampla aceitação tanto on-line quanto off-line.
- B) Divulgação apenas na internet, ignorando outros meios de distribuição.
- C) Distribuição limitada, apesar de ter se popularizado na internet.
- D) Publicidade paga nas redes sociais para se tornar popular.
- E) Divulgação restrita, não alcançando grande visibilidade.

**QUESTÃO 06** – Em relação ao fragmento entre as linhas 07 e 08, infere-se predominantemente que Sabrina é um exemplo de:

- A) Alguém motivado pelo reconhecimento público.
- B) Uma pessoa que busca recompensas materiais.
- C) Um indivíduo solidário e comprometido com seu dever.
- D) Alguém que enfrenta obstáculos sem superá-los.
- E) Uma pessoa que não se importa com a opinião dos outros.

**QUESTÃO 07** – Tendo em vista o fragmento entre as linhas 20 e 22, é possível inferir predominantemente que:

- A) O apoio emocional e a compreensão do contexto são elementos importantes no enfrentamento de situações traumáticas por parte de crianças.
- B) A exposição frequente a situações traumáticas aumenta significativamente as chances de desenvolver transtornos pós-traumáticos.
- C) A sensação de solidão e isolamento durante situações traumáticas é benéfica para a recuperação psicológica das crianças.
- D) O entendimento das situações traumáticas pelas crianças não influencia seu prognóstico pós-traumático.
- E) O suporte médico é fator determinante para a prevenção de transtornos pós-traumáticos em crianças.

**QUESTÃO 08** – Considerando o trecho “A obra começa falando dos primeiros pingos de chuva e de como, normalmente, eles são bons”, retirado do texto, assinale a alternativa que classifica, correta e respectivamente, os termos sublinhados.

- A) Conjunção – advérbio – substantivo.
- B) Preposição – adjetivo – advérbio.
- C) Pronome – conjunção – adjetivo.
- D) Conjunção – pronome – substantivo.
- E) Preposição – advérbio – adjetivo.

**QUESTÃO 09** – Considerando o fragmento “Algumas casas mergulharam”, retirado do texto, analise as assertivas a seguir:

- I. O vocábulo “casas” é classificado como núcleo do sujeito, assim com o termo “Algumas”.
- II. O sujeito é classificado como composto.
- III. O predicado é classificado como verbal.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

**QUESTÃO 10** – Considerando o fragmento “Muita gente sentiu medo”, retirado do texto, analise as assertivas a seguir:

- I. O predicado é classificado como nominal.
- II. O verbo “sentiu” é classificado como verbo transitivo direto.
- III. O vocábulo “medo” é um objeto direto.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

### CONHECIMENTOS GERAIS

**QUESTÃO 11** – Minas Gerais é um estado repleto de circuitos turísticos, com cidades históricas que apresentam belezas arquitetônicas, arte e paisagens naturais. A cidade de \_\_\_\_\_, conhecida como Cidade dos Profetas, devido às esculturas de \_\_\_\_\_, faz parte do Circuito \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) Ouro Preto – Bernini – do Ouro
- B) Ouro Branco – Caravaggio – dos Diamantes
- C) Mariana – Mestre Valentim – dos Inconfidentes
- D) Sabará – Mestre Ataíde – Montanha e Fé
- E) Congonhas – Aleijadinho – do Ouro

**QUESTÃO 12** – Em maio deste ano, muitas cidades do Rio Grande do Sul sofreram com a catástrofe ambiental causada pela chuva. As enchentes foram causa de muitas mortes e responsáveis por deixar milhares de pessoas desabrigadas. Qual é o nome do lago (ou rio, de acordo com diferentes classificações), situado em Porto Alegre e em outras cidades gaúchas, que chegou a alcançar o nível de 5,35 m?

- A) Dos Sinos.
- B) Taquari.
- C) Guaíba.
- D) Gravataí.
- E) Caí.

**QUESTÃO 13** – No dia 1º junho deste ano, aconteceu a final da Champions League, um dos mais importantes campeonatos mundiais de futebol, em que participam clubes europeus. O time campeão de 2024 fez a final contra o Borussia Dortmund e conquistou seu 15º título na competição. Qual time espanhol é esse?

- A) Inter de Milão.
- B) Atlético Madrid.
- C) Valencia.
- D) Real Madrid.
- E) Barcelona.

**QUESTÃO 14** – A bandeira do estado de Minas Gerais, usando as cores branca e vermelha, apresenta a imagem de um triângulo, que remete à Santíssima Trindade, e traz a frase em latim "*Libertas quae sera tamen*", lema da Inconfidência Mineira, que significa:

- A) Liberdade ainda que tardia.
- B) Liberdade será o amanhã.
- C) Liberdade, igualdade e fraternidade.
- D) Liberdade quase será também.
- E) Liberdade para sonhar.

**QUESTÃO 15** – No meio literário, Minas Gerais é berço de grandes nomes que deram origem a obras que marcaram o cenário brasileiro. A história que narra o drama de Isaura, uma escrava mestiça em busca de sua liberdade, que, inclusive, foi adaptada para novela em 1976, é de autoria de:

- A) Fernando Sabino.
- B) Bernardo Guimarães.
- C) Conceição Evaristo.
- D) Carolina Maria de Jesus.
- E) Basílio da Gama.

**LEGISLAÇÃO**

**QUESTÃO 16** – Conforme o Estatuto dos Servidores Públicos Municipais de Coqueiral, são competentes para dar posse:

- I. O Presidente da Câmara aos servidores do Poder Executivo.
- II. O Prefeito Municipal aos servidores do Poder Legislativo.
- III. O Administrador aos servidores das autarquias.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

**QUESTÃO 17** – Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos Municipais de Coqueiral, o salário família é o:

- A) Benefício da Previdência Social concedido ao segurado de alta renda como um bônus adicional para reconhecimento de sua contribuição ao sistema previdenciário.
- B) Benefício da Previdência Social concedido a todos os segurados, independentemente de sua renda, como um incentivo para aumentar a taxa de natalidade no país.
- C) Pagamento extra oferecido pela Previdência Social aos aposentados que não têm dependentes, como uma forma de compensação por não utilizarem os serviços de educação e saúde para os filhos.
- D) Benefício da Previdência Social concedido ao segurado de baixa renda para ajuda à manutenção de seu(s) filho(s).
- E) Benefício dado aos segurados que decidem adotar animais de estimação, ajudando a cobrir as despesas com cuidados veterinários e alimentação dos pets.

**QUESTÃO 18** – Conforme o Código de Posturas do Município de Coqueiral, para preservar de maneira geral a higiene pública, fica terminantemente proibido:

- I. Provocar o escoamento de águas servidas da residência para a rua.
- II. Aterrar vias públicas com lixo, materiais velhos ou quaisquer detritos.
- III. Lavar roupas em chafarizes ou pontes.
- IV. Queimar, mesmo nos próprios quintais, lixo ou quaisquer materiais em quantidade que possa molestar a vizinhança.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas II e IV.
- D) Apenas II, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

**QUESTÃO 19** – De acordo com o Código de Posturas do Município de Coqueiral, é expressamente proibido perturbar o sossego público das 22h às 8h com ruídos ou sons excessivos, evitáveis, tais como os listados abaixo, EXCETO:

- A) Apitos das rondas e guardas policiais.
- B) Propaganda realizada com alto-falantes, bumbos, tambores e cornetas.
- C) Ruídos de motores a explosão desprovidos de silenciosos ou com estes em mau estado de funcionamento.
- D) Buzina, clarins, tímpanos, campainhas ou quaisquer outros aparelhos.
- E) Morteiros, bombas e demais fogos de artifício ruidosos.

**QUESTÃO 20** – Conforme o Estatuto Nacional da Igualdade Racial, a implementação de políticas voltadas para a inclusão da população negra no mercado de trabalho será de responsabilidade do poder público, observando o compromisso assumido pelo Brasil ao ratificar a Convenção Internacional sobre \_\_\_\_\_, de 1965.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) a Eliminação de Todas as Formas de Discriminação Racial
- B) a Equidade de Gênero e Racial
- C) os Direitos Humanos e a Igualdade Racial
- D) a Diversidade Cultural e Racial
- E) a Justiça Social e Racial

**QUESTÃO 21** – Conforme o Estatuto Nacional da Igualdade Racial, o conjunto de ações de saúde voltadas à população negra constitui a:

- A) Política Nacional de Saúde Integral da População Negra.
- B) Estratégia Nacional de Atenção à Saúde Étnico-Racial.
- C) Programa de Acesso Universal em Saúde.
- D) Iniciativa de Saúde Pública Afro-Brasileira.
- E) Sistema Nacional de Promoção da Igualdade Racial em Saúde.

**QUESTÃO 22** – Segundo a Constituição Federal, são direitos dos trabalhadores urbanos e rurais, além de outros que visem à melhoria de sua condição social:

- I. Remuneração do trabalho noturno igual à do diurno.
- II. Proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 21 anos e de qualquer trabalho a menores de 18 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 24 anos.
- III. Assistência gratuita aos filhos e dependentes desde o nascimento até 5 anos de idade em creches e pré-escolas.
- IV. Redução dos riscos inerentes ao trabalho, por meio de normas de saúde, higiene e segurança.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, II e III.
- E) I, II, III e IV.

**QUESTÃO 23** – De acordo com a Constituição Federal, a ordem econômica, fundada na valorização do trabalho humano e na livre iniciativa, tem por fim assegurar a todos existência digna, conforme os ditames da justiça social, observados os seguintes princípios:

- I. Busca do pleno emprego.
- II. Função social da propriedade.
- III. Livre concorrência.
- IV. Defesa do meio ambiente, inclusive mediante tratamento diferenciado conforme o impacto ambiental dos produtos e serviços e de seus processos de elaboração e prestação.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I.
- B) Apenas I e II.
- C) Apenas II e III.
- D) Apenas III e IV.
- E) I, II, III e IV.

**QUESTÃO 24** – Conforme a Constituição Federal, compete aos municípios instituir impostos sobre:

- A) Importação de produtos estrangeiros.
- B) Exportação de produtos nacionais ou nacionalizados.
- C) Propriedade territorial rural.
- D) Operações de crédito, câmbio e seguro ou relativas a títulos ou valores mobiliários.
- E) Propriedade predial e territorial urbana.

**QUESTÃO 25** – De acordo com o disposto em legislação específica, é garantida a confidencialidade das informações de vítimas de violência e de seus dependentes que sejam matriculados ou transferidos para instituições de ensino. Quem são os únicos autorizados a ter acesso a esses dados?

- A) Apenas o juiz e o Ministério Público.
- B) Apenas os órgãos de segurança pública.
- C) Apenas os conselheiros tutelares.
- D) O juiz, o Ministério Público e os órgãos competentes do poder público.
- E) Os funcionários da instituição de ensino.

### MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

**QUESTÃO 26** – Considerando as proposições simples:

p: - 3 é um número inteiro.  
q:  $\sqrt{29}$  é um número irracional.

Determine  $\neg p \vee q$ .

- A) - 3 é um número inteiro e  $\sqrt{29}$  é um número irracional.
- B) - 3 não é um número inteiro se, e somente se,  $\sqrt{29}$  é um número irracional.
- C)  $\sqrt{29}$  não é um número irracional ou - 3 é um número inteiro.
- D) Se - 3 não é um número inteiro, então  $\sqrt{29}$  é um número irracional.
- E) Ou - 3 não é um número inteiro ou  $\sqrt{29}$  é um número irracional.

**QUESTÃO 27** – Um capital foi aplicado a juros simples com taxa de 15,6% ao semestre, durante 19 meses. Se no fim desse período os juros produzidos foram de R\$ 1.877,20, qual será o montante ao final da aplicação?

- A) R\$ 3.800,00.
- B) R\$ 5.677,20.
- C) R\$ 7.554,40.
- D) R\$ 8.441,22.
- E) R\$ 9.477,20.

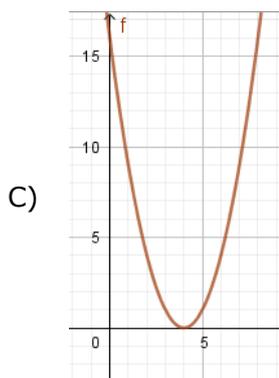
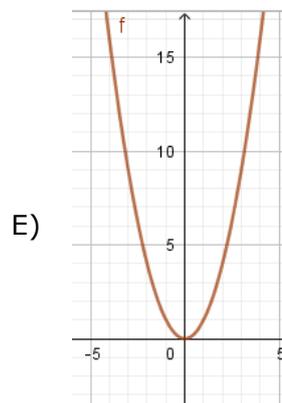
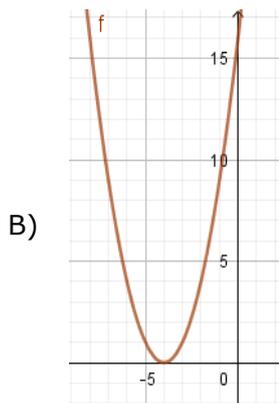
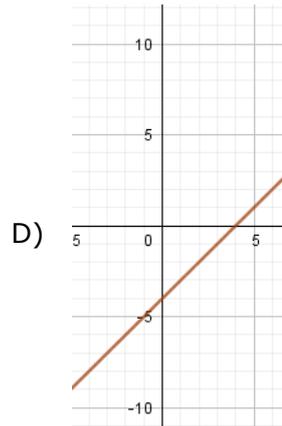
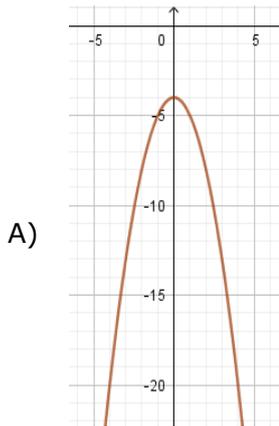
**QUESTÃO 28** – Analise a expressão algébrica:

$$\frac{x^3y + y^3 - 2xy^2}{-y - x}$$

Determine o valor numérico da expressão, sabendo que  $x = -4$  e  $y = 3$ .

- A) - 93.
- B) - 21.
- C) 21.
- D) 93.
- E) 126.

**QUESTÃO 29** – Assinale a alternativa que apresenta o gráfico correto da função  $f(x) = (x - 4)^2$ .



**QUESTÃO 30** – Assinale a alternativa que apresenta uma proposição composta com operador lógico bicondicional com valor lógico verdadeiro.

- A) Se  $\sqrt{7}$  é um número irracional, então  $-2$  é um número inteiro.
- B)  $\sqrt{2}$  é um número racional se, e somente se,  $-5$  é um número inteiro.
- C) Se  $\sqrt{25}$  é um número irracional, então  $\frac{1}{2}$  é um número racional.
- D)  $\sqrt{49}$  é um número irracional se, e somente se,  $\sqrt{17}$  é um número racional.
- E) Ou  $\sqrt{1}$  é um número irracional ou  $\sqrt{2}$  é um número racional.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 31** – O teste específico para avaliação da epicondilite lateral, “cotovelo do tenista”, tem a finalidade de reproduzir a dor experimentada pelo paciente. O teste é realizado da seguinte maneira: com o cotovelo em 90° de flexão e o antebraço em pronação, pede-se ao paciente que faça extensão ativa do punho contra a resistência que será imposta pelo examinador. O teste será positivo quando o paciente referir dor no epicôndilo lateral, origem da musculatura extensora do punho e dos dedos. Esse teste denomina-se:

- A) Mill.
- B) Cozen.
- C) Pivô.
- D) Naffziger.
- E) Speed.

**QUESTÃO 32** – O tipo de claudicação depende da localização da fraqueza e de seu grau, porém deve-se lembrar que, de modo geral, na marcha com fraqueza muscular, o centro da gravidade do corpo é desviado em direção ao músculo paralisado na fase de apoio. Sobre o tema, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando a musculatura à sua respectiva relação com a marcha.

**Coluna 1**

1. Glúteo médio.
2. Glúteo máximo.
3. Gastrocnêmio-sóleo.
4. Quadríceps femoral.

**Coluna 2**

- ( ) Principal extensor do joelho, essencial para subir escadas e fornecer estabilidade ao joelho.
- ( ) Principal abductor do quadril e atua elevando a pelve do lado oposto ao membro que está apoiado, equilibrando o tronco sobre o quadril de apoio.
- ( ) Responsável pela propulsão final para a frente no desprendimento dos dedos na fase de apoio.
- ( ) Principal extensor do quadril. O paciente com paralisia desse músculo hiperestende seu tronco para trás na articulação do quadril quando põe o peso do corpo no membro afetado, trazendo o centro de gravidade posterior ao eixo da articulação do quadril.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 3 – 2 – 4.
- B) 2 – 4 – 3 – 1.
- C) 3 – 1 – 4 – 2.
- D) 1 – 2 – 3 – 4.
- E) 4 – 1 – 3 – 2.

**QUESTÃO 33** – Sobre anatomia, analise a sentença abaixo:

O membro inferior é formado pelos ossos fêmur, patela, tíbia, fíbula, tarso, metatarsos e falanges (**1ª parte**). O fêmur é considerado o osso mais comprido e pesado do corpo e articula-se distalmente com a tíbia na articulação do joelho (**2ª parte**). A patela é um osso plano, formado no interior do tendão do quadríceps femoral, com a função de proteger a porção anterior da articulação do joelho (**3ª parte**).

Quais partes estão corretas?

- A) Apenas a 1ª parte.
- B) Apenas a 3ª parte.
- C) Apenas a 1ª e a 2ª partes.
- D) Apenas a 2ª e a 3ª partes.
- E) Todas as partes.

**QUESTÃO 34** – As micro-ondas são usadas na prática fisioterapêutica. São efeitos fisiológicos na terapia com micro-ondas, EXCETO:

- A) Alteração do limiar de dor.
- B) Aumento do fluxo sanguíneo.
- C) Produção de calor.
- D) Elevação da taxa metabólica.
- E) Aumento do fornecimento de oxigênio para a região.

**QUESTÃO 35** – O córtex cerebral pode influenciar a respiração, mas não prevalece sob os centros respiratórios do tronco encefálico em condições normais. Sobre os centros respiratórios, assinale a alternativa correta.

- A) O padrão rítmico normal da respiração tem origem nos neurônios localizados na área motora do córtex.
- B) Durante a respiração tranquila, os neurônios expiratórios disparam de forma ativa.
- C) Os impulsos provenientes do centro pneumotáxico podem estimular a atividade inspiratória.
- D) O córtex cerebral pode prevalecer sobre a função dos centros de defesa.
- E) O único estímulo proveniente dos centros adversos ocorre por meio dos nervos frênicos.

**QUESTÃO 36** – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os seguintes testes para ombro à sua respectiva indicação.

**Coluna 1**

- 1. Sinal de Neer.
- 2. Teste de Yergason.
- 3. Teste de Speed.
- 4. Teste de Jobe.

**Coluna 2**

- ( ) Tendinite bicipital.
- ( ) Lesão do supraespinhal.
- ( ) Lesão do manguito rotador.
- ( ) Lesão do tendão do bíceps.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 4 – 3 – 2 – 1.
- B) 1 – 2 – 3 – 4.
- C) 4 – 1 – 2 – 3.
- D) 2 – 4 – 1 – 3.
- E) 3 – 2 – 4 – 1.

**QUESTÃO 37** – Quanto à atuação do fisioterapeuta na assistência na saúde do trabalhador, é correto afirmar que:

- A) O papel do fisioterapeuta no ambiente de trabalho vai além da assistência clínica, exigindo conhecimentos específicos em fisioterapia do trabalho para propor intervenções preventivas e de correção ergonômica.
- B) A atuação do fisioterapeuta no ambiente de trabalho se limita à assistência clínica, sem considerar a importância da prevenção e da análise ergonômica.
- C) A presença do fisioterapeuta no ambulatório da empresa garante automaticamente uma abordagem abrangente, que inclui a prevenção de riscos ocupacionais e a promoção da saúde física e emocional dos trabalhadores.
- D) O fisioterapeuta do trabalho não tem responsabilidade de conscientizar os trabalhadores sobre questões de saúde e segurança no ambiente laboral.
- E) A análise ergonômica do trabalho é irrelevante para a atuação do fisioterapeuta no ambulatório da empresa, uma vez que sua principal função é fornecer assistência clínica aos trabalhadores.

**QUESTÃO 38** – Sobre as órteses plantares, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) São dispositivos destinados a influenciar as forças de pressão exercidas no membro inferior.
- B) Seu principal objetivo é manter a correta postura do pé, aliviando a dor e os pontos de pressão durante o ortostatismo e a marcha.
- C) Existem diferentes tipos de órteses plantares, incluindo calcanheiras, palmilhas 2/3, palmilhas 3/4 e palmilhas inteiras, cada uma com uma finalidade específica.
- D) É importante que as órteses plantares sejam resilientes o suficiente para absorver choques, proporcionar conforto e redistribuir as pressões plantares.
- E) São recomendadas para uso em calçados com solados macios, promovendo maior conforto durante o uso.

**QUESTÃO 39** – O que é neuroplasticidade e como ela se relaciona com a reabilitação de pacientes com traumatismo cranioencefálico (TCE)?

- A) É a capacidade do sistema nervoso de adaptar-se a diferentes ambientes e não influencia na reabilitação de pacientes com TCE.
- B) É a capacidade do sistema nervoso central de modificar sua organização estrutural e funcional e está relacionada com a recuperação funcional após lesões.
- C) É a capacidade do sistema nervoso de absorver nutrientes e oxigênio e não está relacionada com a reabilitação de pacientes com TCE.
- D) É a capacidade do sistema nervoso de regenerar tecidos danificados e está relacionada apenas com a recuperação física após lesões.
- E) É a capacidade do sistema nervoso de regular a temperatura corporal e não influencia na reabilitação de pacientes com TCE.

**QUESTÃO 40** – Sobre a bronquiolite, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) A bronquiolite aguda é uma condição respiratória que afeta principalmente lactentes, com maior gravidade nos menores de 6 meses de idade.
- ( ) O Vírus Sincicial Respiratório (VSR) é o agente etiológico mais frequente e está associado a casos mais graves de bronquiolite viral aguda.
- ( ) A bronquiolite aguda pode resultar em inapetência e dificuldade respiratória durante a alimentação devido à incoordenação entre deglutição e respiração.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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