

CONCURSO PÚBLICO

022. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO EM IMOBILIZAÇÃO ORTOPÉDICA

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 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 3 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 crônica de Marcos Rey para responder às questões de números **01** a **10**.

Salas de espera

Mesmo com decoração agradável, ar-refrigerado, sorrisos de uma atendente sexy, ficar plantado numa sala de espera é mais chato do que campeonato de boliche. Seus personagens não são muito variados: crianças que não param de se mexer; enxeridos loucos pela intimidade das pessoas; leitores compulsivos de revistas...

Mas houve uma sala de espera terrível na minha vida. Precisava de emprego. Desesperadamente. Não fora o primeiro a chegar, sempre há os que chegam antes. Fiquei horas com os olhos fixos na porta da esperança. O mais madrugador entrou como se fosse dono do emprego, saiu de cabeça baixa, perdidão. O segundo, que levava à mão um currículo enorme, deixou a entrevista picando-o com ódio em mil pedacinhos.

Minha vez. Entrei trêmulo, pálido, derrotado. O empresário abriu os braços, sorrindo. Conhecia-me. Conhecia-o. Rodolfo! Não o sabia também dono daquilo! Meu dia de sorte!

– É você? Aqui está seu maior fã! Li dois livros seus. Minha mulher disse que sairá outro. Serei o primeiro a comprar.

Abraçados, senti que o mundo afinal acolhia este aquariano.

– Estava na sala de espera desde as 2, Rodolfo.

– Por que não mandou me avisar? Eu o receberia imediatamente. Não calcula como o admiro.

– Agora estou precisando de um emprego, amigo. A vida está dura.

– Dura? Está duríssima! Insuportável – confirmou, com uma pequena ressalva – mas não para os artistas. Vocês não sofrem nossos problemas. Devem rir da gente, reles homens de negócio. Como gostaria de ter talento para escrever! Viveria com pouco dinheiro, porém feliz. Eu aqui sou um mártir dos números.

– O que poderia me arranjar, Rodolfo? Estou encalcrado. Qualquer coisa serve – revelei humilde.

Ele lançou-me um olhar mais sábio do que compadecido:

– Eu não o desviaria de sua vocação com um empreguiinho. Conserve-se fora da maldita engrenagem.

E confessou:

– Hoje ganhei o dia, vendo-o. Vou acompanhá-lo ao elevador.

– Mas Rodolfo...

– Faço questão.

(Coleção melhores crônicas – Marcos Rey.
Seleção Anna Maria Martins. Global, 2010. Adaptado)

01. Assinale a alternativa correta a respeito das ideias do texto.

- (A) A necessidade de conseguir um emprego era urgente, porém o autor foi arrogante com o empresário que o recebeu.
- (B) As salas de espera tornam-se mais agradáveis para o autor apenas quando há atendentes jovens e bonitas.
- (C) O autor chega sempre atrasado às entrevistas de emprego porque é incapaz de cumprir compromissos.
- (D) O empresário frustrou as expectativas do autor, pois, embora tenha feito elogios, não lhe deu o emprego.
- (E) As pessoas que frequentam salas de espera costumam surpreender pelos mais diversos comportamentos que apresentam.

02. No segundo parágrafo, em “O mais madrugador entrou como se fosse dono do emprego, saiu de cabeça baixa, perdidão.”, observa-se que as duas atitudes do candidato são

- (A) repetitivas.
- (B) opostas.
- (C) incoerentes.
- (D) simultâneas.
- (E) imparciais.

03. No décimo segundo parágrafo, ao dizer “Conserve-se fora da maldita engrenagem”, Rodolfo aconselha o autor a

- (A) aceitar exclusivamente cargos empresariais que tenham altíssima remuneração.
- (B) mudar o conteúdo e o gênero de suas obras para vender mais livros.
- (C) valorizar seu talento e manter-se fiel à atividade artística que vem executando.
- (D) adquirir outras habilidades profissionais e ter mais chances no mercado de trabalho.
- (E) demonstrar mais autoestima na hora de pedir emprego a conhecidos.

04. Assinale a alternativa em que o termo destacado pode ser substituído pelo termo entre parênteses, sem alteração do sentido do texto.

- (A) leitores **compulsivos** de revistas (obsessivos)
- (B) Entrei trêmulo, **pálido**, derrotado (febril)
- (C) senti que o mundo afinal **acolhia** este aquariano (rechaçava)
- (D) Devem rir da gente, **reles** homens de negócio (experientes)
- (E) Ele lançou-me um olhar mais sábio do que **compadecido** (envaidecido)

05. Considere os trechos do texto.

- ... ficar plantado numa sala de espera é **mais** chato do que campeonato de boliche. (1º parágrafo)
- Precisava de emprego. **Desesperadamente**. (2º parágrafo)

Os termos destacados apresentam, respectivamente, as ideias de intensidade e de modo.

Assinale a alternativa em que os termos destacados também expressam, respectivamente, as mesmas ideias.

- (A) Seus personagens não são **muito** variados (1º parágrafo) / deixou a entrevista picando-o **com ódio** em mil pedacinhos (2º parágrafo).
- (B) Seus personagens não são **muito** variados (1º parágrafo) / Estava na sala de espera **desde as 2**, Rodolfo (6º parágrafo).
- (C) **sempre** há os que chegam antes (2º parágrafo) / **Agora** estou precisando de um emprego, amigo (8º parágrafo).
- (D) Eu **não** o desviaria de sua vocação (12º parágrafo) / Eu o receberia **imediatamente** (7º parágrafo).
- (E) Eu **não** o desviaria de sua vocação (12º parágrafo) / Viveria **com pouco dinheiro**, porém feliz (9º parágrafo).

06. De acordo com as ideias do texto e com a regência nominal estabelecida pela norma-padrão, o trecho “enxeridos loucos pela intimidade das pessoas” (1º parágrafo) pode ser substituído por:

- (A) enxeridos desejosos com conhecer a intimidade das pessoas.
- (B) enxeridos curiosos com conhecer a intimidade das pessoas.
- (C) enxeridos avessos por conhecer a intimidade das pessoas.
- (D) enxeridos receosos por conhecer a intimidade das pessoas.
- (E) enxeridos ávidos por conhecer a intimidade das pessoas.

07. Assinale a alternativa em que as duas frases do segundo parágrafo estão reescritas sem alteração do sentido do texto.

- (A) Não fora o primeiro a chegar, ainda que sempre haja os que chegam antes.
O empresário abriu os braços, no entanto sorria.
- (B) Não fora o primeiro a chegar, contanto que sempre haja os que chegam antes.
O empresário abriu os braços à medida que sorria.
- (C) Não fora o primeiro a chegar, por isso sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços embora sorrisse.
- (D) Não fora o primeiro a chegar, pois sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços enquanto sorria.
- (E) Não fora o primeiro a chegar, tanto que sempre há os que chegam antes.
O empresário abriu os braços apesar de sorrir.

08. No quarto parágrafo, Rodolfo declara que, além de ser fã do autor, vai comprar o livro a ser lançado por este.

Em conformidade com o emprego dos pronomes estabelecido pela norma-padrão, o empresário também poderia ter dito:

- (A) Serei o primeiro a comprá-lo para mim ler suas novas crônicas.
- (B) Serei o primeiro a comprá-lo para eu ler suas novas crônicas.
- (C) Serei o primeiro a comprá-los para eu ler suas novas crônicas.
- (D) Serei o primeiro a comprar ele para mim ler suas novas crônicas.
- (E) Serei o primeiro a comprar eles para eu ler suas novas crônicas.

09. A frase elaborada com base no texto apresenta o sinal indicativo de crase corretamente empregado em:

- (A) Mas Rodolfo, e quanto à uma colocação em sua empresa?
- (B) Mas Rodolfo, você não vai dar à mim uma oportunidade?
- (C) Mas Rodolfo, estou à espera de um emprego há tempos!
- (D) Mas Rodolfo, graças à seu apoio eu poderia trabalhar...
- (E) Mas Rodolfo, eu me dedicarei à trabalhar muito por sua empresa!

10. Assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal e nominal determinada pela norma-padrão.

- (A) Aguardar horas em salas de espera não são tarefa prazerosas.
- (B) Faltaram alguns candidatos à entrevista de emprego na renomada empresa.
- (C) Habitualmente existe revistas variadas à disposição nas salas de espera.
- (D) Toda a esperança do autor estava depositado na aquisição de um novo emprego.
- (E) Rodolfo se entusiasmou ao rever o colega, pois se conhecia de longa data.

11. Sabe-se que o preço unitário do produto A é igual ao dobro do preço unitário do produto B, e que o valor total da compra de 20 unidades de A e 5 unidades de B é R\$ 450,00. Nessas condições, a compra de 5 unidades de A e 20 unidades de B terá um valor total de
- (A) R\$ 250,00.
(B) R\$ 275,00.
(C) R\$ 300,00.
(D) R\$ 325,00.
(E) R\$ 350,00.
12. O tanque de combustível de certo veículo, cuja capacidade total é n litros e que já continha 5 litros de etanol, foi totalmente preenchido com a adição de certa quantidade de gasolina, igual a $\frac{3}{10}$ de n , e certa quantidade de etanol, igual a $\frac{3}{5}$ de n . O número de litros de etanol contidos no tanque, após esse reabastecimento, é igual a
- (A) 30.
(B) 35.
(C) 40.
(D) 42.
(E) 45.
13. Um lote que deveria conter 960 unidades de certo parafuso seria totalmente distribuído em saquinhos, de modo que cada saquinho tivesse a mesma quantidade de parafusos. Entretanto, constatou-se que nesse lote havia 1 120 unidades desse parafuso e, para que cada saquinho tivesse a mesma quantidade de parafusos que teria inicialmente, foi necessário acrescentar mais 4 saquinhos à quantidade inicialmente prevista. Desse modo, o número total de saquinhos utilizados foi igual a
- (A) 18.
(B) 20.
(C) 24.
(D) 28.
(E) 30.

14. Um rolo de certo fio foi totalmente dividido em oito pedaços. Os seis primeiros pedaços cortados têm comprimentos iguais, e cada um dos outros dois pedaços têm 1,6 m a menos que o comprimento de cada pedaço inicial. Se a média aritmética dos comprimentos dos pedaços cortados é igual a 4,6 m, então cada um dos dois pedaços menores mede

- (A) 3 m.
- (B) 3,2 m.
- (C) 3,4 m.
- (D) 3,6 m.
- (E) 4 m.

15. O volume de água contido inicialmente em um reservatório com a forma de um paralelepípedo reto retângulo, de 3 m de comprimento e 2 m de largura, era igual a $\frac{1}{3}$ de

seu volume total. Foram, então, colocados mais 6 m³ de água nesse reservatório, que ficou completamente cheio, sem transbordar. A medida da altura desse reservatório é

- (A) 1,5 m.
- (B) 1,8 m.
- (C) 2 m.
- (D) 2,5 m.
- (E) 3 m.

R A S C U N H O

16. A equipe de uma Unidade Básica de Saúde (UBS) suspeita fortemente de violência doméstica contra uma menina de 12 anos de idade que mora com os pais. No mesmo quintal, em outra casa, moram os avós maternos e dois tios, irmãos da mãe. Assinale a alternativa correta referente ao encaminhamento adequado para investigar essa situação.

- (A) A equipe de saúde deve conversar cuidadosamente com a menina tentando obter mais informações sobre o caso e localizar pontos de apoio na família ou no círculo social próximo.
- (B) A equipe de saúde deve solicitar a presença dos pais da menina para explicar a suspeita, obter informações e um encaminhamento mais seguro.
- (C) Havendo fortes evidências de violência doméstica, a equipe de saúde deve notificar a polícia por precaução.
- (D) Como se trata de uma questão delicada, a equipe de saúde deve seguir o encaminhamento dado por um psicólogo.
- (E) A menina deve ser encaminhada para um psicólogo o mais rápido possível, e os pais devem ser chamados para que fiquem alerta para o comportamento dos avós e tios.

17. As primeiras vacinas a serem administradas em uma criança são:

- (A) contra a poliomielite e contra o rotavírus humano, ao nascer.
- (B) contra a hepatite B e contra a poliomielite, no primeiro mês de vida.
- (C) a BCG e contra a hepatite B, ao nascer.
- (D) a meningocócica C e contra a hepatite B, ao nascer.
- (E) a BCG e a meningocócica C, ao nascer.

18. Uma instrumentadora de cirurgia, ao manusear um bisturi usado pelo cirurgião, tem a luva danificada e sofre um pequeno ferimento corto-contuso. Em relação à notificação ao Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), assinale a alternativa correta.

- (A) Como não é caso incapacitante, não se trata de acidente de trabalho.
- (B) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho com exposição a material biológico no prazo de uma semana.
- (C) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho se houver evidências de algum adoecimento decorrente do evento.
- (D) O caso deve ser notificado como acidente de trabalho imediatamente, devido à gravidade do ocorrido.
- (E) Caso haja alguma complicação ou desdobramento clínico, o caso deve ser notificado como acidente de trabalho em qualquer momento.

19. Para calcular o coeficiente de mortalidade infantil em um determinado ano e uma população de uma determinada comunidade, é suficiente ter dados sobre óbitos de crianças

- (A) até 28 dias de idade e número de nascidos vivos.
- (B) até 12 meses de idade e população total da comunidade.
- (C) até 12 meses de idade e número de nascidos vivos.
- (D) de 0 a 6 dias de vida e número de nascidos vivos.
- (E) entre 7 e 27 dias de vida e número de nascidos vivos.

20. Assinale a principal via de transmissão do SARS-CoV-2.

- (A) Sexual.
- (B) Endovenosa.
- (C) Secreções corpóreas de pessoas infectadas em situação de rua.
- (D) Superfícies de bancos de praças públicas.
- (E) Perdigotos e aerossóis de pessoas infectadas.

21. A função do tendão de Aquiles é realizar a

- (A) flexão plantar do pé.
- (B) flexão dorsal do pé.
- (C) inversão do pé.
- (D) eversão do pé.
- (E) extensão do hálux.

22. Paciente com uma fratura do tornozelo direito, após avaliação do médico, é encaminhado para a imobilização provisória, relatando que, na sua imobilização prévia, o pé estava em flexão plantar máxima. Em relação a esta situação o pé deve ser imobilizado com

- (A) tala gessada suropodálica na posição prévia.
- (B) gesso circular suropodálico na posição prévia.
- (C) uma tala gessada suropodálica em neutro.
- (D) uma tala gessada inguinomaleolar em neutro.
- (E) um gesso circular inguinomaleolar em neutro.

23. Paciente com fratura de ossos do antebraço foi imobilizado com gesso axilopalmar há 12 horas. Há 01 hora, iniciou um quadro de dor intensa, sem melhora com o uso de dipirona e diclofenaco. Enquanto não ocorre a avaliação pelo ortopedista de plantão, o gesso deve ser

- (A) mantido, e o paciente deve manter o membro acometido abaixo do nível do coração.
- (B) trocado por uma tala antebraquiopalmar.
- (C) mantido, e o paciente deve aguardar o médico atender os outros pacientes, já que não há urgência na sua condição.
- (D) completamente retirado, e o paciente deve manter o membro abaixo do nível do coração.
- (E) bivalvado, e o paciente deve manter o membro elevado.

24. É uma imobilização correta para uma fratura de clavícula de tratamento conservador:

- (A) Tala antebraquiopalmar.
- (B) Tala inguinomaleolar.
- (C) Tala axilopalmar.
- (D) Imobilização tipo Velpeau.
- (E) Pinça de confeitiro.

- 25.** A localização o osso semilunar é:
- (A) Tornozelo.
 - (B) Punho.
 - (C) Ombro.
 - (D) Joelho.
 - (E) Pé.
- 26.** Já avaliado pelo ortopedista, foi realizada uma tala gessada para analgesia em paciente com trauma torcional do tornozelo direito. O paciente relata que quer fazer uma higiene mais criteriosa do seu pé, pois é diabético, e lhe solicita uma indicação de imobilização removível. Qual das opções a seguir é a correta?
- (A) Enfaixamento.
 - (B) Imobilizador de tornozelo em neoprene.
 - (C) *Robofoot*.
 - (D) Imobilizador em tecido M-J.
 - (E) Órtese tipo Baruk.
- 27.** A função do músculo tibial anterior é realizar
- (A) dorsiflexão do tornozelo.
 - (B) eversão do pé.
 - (C) flexão plantar do pé.
 - (D) flexão do joelho.
 - (E) inversão do pé.
- 28.** Assinale a alternativa que apresenta uma vantagem do gesso sintético em relação ao gesso normal.
- (A) É colorido.
 - (B) Menos dor para aplicá-lo.
 - (C) Tem menor incidência de síndrome compartimental.
 - (D) Permite uma visualização mais clara da fratura no raio-X.
 - (E) É mais barato.
- 29.** Sobre as trações cutâneas e esqueléticas, assinale a alternativa correta.
- (A) A tração cutânea pode ser feita mesmo quando o paciente apresenta uma lesão na pele onde esta será aplicada.
 - (B) O peso máximo a ser usado na tração cutânea é de 12 kg.
 - (C) Ambas podem ser feitas em ambiente ambulatorial.
 - (D) O mesmo peso pode ser aplicado em trações cutâneas e esqueléticas, mesmo em idosos.
 - (E) A tração esquelética deve ser feita no centro cirúrgico.
- 30.** A principal função e a localização do músculo bíceps braquial são, respectivamente:
- (A) supinação do antebraço e localiza-se no antebraço.
 - (B) supinação do antebraço e localiza-se no braço.
 - (C) extensão do ombro e localiza-se no braço.
 - (D) flexão do punho e localiza-se no braço.
 - (E) extensão do antebraço e localiza-se no antebraço.
- 31.** Paciente portador de diabetes melitus com fratura de calcâneo vem para troca de gesso e colocação de salto para iniciar a carga no membro. Usará um gesso não sintético. Assinale a alternativa correta.
- (A) A carga, após a colocação do salto, deve aguardar 02 horas, até que o gesso seque.
 - (B) Caso sinta prurido, deve-se usar um instrumento atraumático para se coçar.
 - (C) A dor não deve ser valorizada, já que é esperada quando este paciente começar a deambular.
 - (D) O salto é feito para que o paciente faça todas as suas atividades da vida diária, sem restrições.
 - (E) A carga deve ser iniciada após 48 horas da aplicação do salto.
- 32.** Paciente realizou uma reconstrução cirúrgica do ligamento cruzado anterior(LCA), e o médico solicita uma tala gessada para imobilizá-lo. Qual a opção correta?
- (A) Tala pelvimaleolar.
 - (B) Tala pelvipodálica.
 - (C) Tala inguinomaleolar.
 - (D) Tala suropodálica.
 - (E) Tala suromaleolar.
- 33.** Ao realizar uma janela em um gesso em um paciente sendo tratado de uma fratura de tornozelo cirurgicamente, a medida correta a ser tomada é:
- (A) recolocar a janela e usar faixa de crepe para que ela fique firme.
 - (B) manter a região sem janela, contudo bivalvar o gesso.
 - (C) recolocar a janela retirada e aplicar uma nova camada de gesso na região, para nova abertura na próxima consulta.
 - (D) manter a região sem janela e sem curativo, facilitando a visualização pelo paciente.
 - (E) jogar a janela fora e cobrir a região com gaze e faixa de crepe.

- 34.** Paciente com indicação médica de aplicação de gesso inguinomaleolar no membro inferior direito. Este não possui contraturas ou deformidades rígidas. Sobre a realização deste procedimento, é correto afirmar que
- (A) o joelho deve estar em extensão máxima para o membro ser imobilizado
 - (B) o joelho deve estar em, aproximadamente, 20 graus de flexão para o membro ser imobilizado.
 - (C) o joelho deve estar em flexão máxima para o membro ser imobilizado.
 - (D) a posição do joelho depende do tipo de fratura e da sua localização, podendo ser requerida máxima extensão ou flexão.
 - (E) a posição do joelho na imobilização depende do alongamento do paciente.
- 35.** Assinale a alternativa que apresenta corretamente a localização e a inervação do músculo trapézio.
- (A) Braço e é innervado pelo nervo supraescapular.
 - (B) Ombro e é innervado pelo nervo radial.
 - (C) Antebraço e é innervado pelo nervo ulnar.
 - (D) Ombro e é innervado pelo nervo acessório.
 - (E) Ombro e é innervado pelo nervo toraco dorsal.
- 36.** Não considerando as variações anatômicas, qual o número de vértebras que existe na coluna torácica?
- (A) 05.
 - (B) 07.
 - (C) 12.
 - (D) 10.
 - (E) 08.
- 37.** O médico solicita que seja aplicado gesso em um paciente com fratura de rádio distal. Após completar a imobilização, o paciente relata que está com muita dor, dor essa que não havia antes. Assinale a alternativa correta.
- (A) O gesso deve ser trocado, e um enfaixamento colocado.
 - (B) O gesso deve ser trocado por uma tala, e o médico ser chamado.
 - (C) O gesso deve ser mantido, e o paciente orientado a retornar se a dor permanecer.
 - (D) Deve ser retirado o gesso, e aplicá-lo novamente em 02 a 03 horas.
 - (E) Deve ser retirado o gesso, e o médico deve ser chamado.
- 38.** O sinal ou sintoma clínico mais comum em um paciente com síndrome compartimental é:
- (A) Dor.
 - (B) Palidez do membro.
 - (C) Rigidez articular.
 - (D) Eritema.
 - (E) Rubor da região acometida.
- 39.** Um paciente com uma fratura do olécrano, tem esta fratura em qual região do corpo?
- (A) No ombro.
 - (B) No cotovelo.
 - (C) No pé.
 - (D) Na coluna cervical.
 - (E) Na mão.
- 40.** Assinale a alternativa que apresenta uma possível manifestação clínica de uma compressão neurológica aguda no joelho.
- (A) Rigidez articular.
 - (B) Paresia da musculatura glútea.
 - (C) Dor no quadril.
 - (D) Parestesia na região abaixo do joelho.
 - (E) Rubor.

