



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

039. PROVA OBJETIVA

MÉDICO ORTOPEDISTA

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 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.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração 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, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto, para responder às questões de números **01** a **08**.

Elas vão substituir você

Quando, em 1956, o cientista da computação americano John McCarthy cunhou o termo “inteligência artificial”, durante uma conferência na universidade de Dartmouth, nos Estados Unidos, a intenção já era desenvolver máquinas capazes de livrar os seres humanos de tarefas de alguma complexidade, porém largamente enfadonhas.

“A proposta é usar todo o nosso conhecimento para construir um programa de computador que saiba e, também, conheça”, resumiu McCarthy, expressando uma ambição que vem de muito antes de ele proferir tais palavras. Uma narrativa mitológica judaica, por exemplo, já apresentava, milênios atrás, a ideia de um ser artificial pensante, o Golem, feito de barro e que serviria os humanos. Na Idade Média, alquimistas chegaram a sonhar em dar vida à criatura por eles batizada de Homunculus. Era apenas um devaneio que o tempo e a ciência se encarregaram de trazer para o plano das realidades.

E a inteligência artificial (IA) de hoje em dia, tal como foi formulada por McCarthy, é a concretização dessa aspiração que se confunde com a história. No entanto, no momento em que a humanidade parece estar perto de construir um robô capaz de substituir o homem em um sem-número de atividades – o Golem do século XXI –, o que poderia ser motivo de unânime comemoração arrasta consigo o pavor de que tais softwares deixem milhões de seres humanos desempregados. A preocupação é tamanha que o tema ganhou lugar de destaque na agenda do Fórum Econômico Mundial – evento anual que reúne líderes políticos e empresariais em Davos. Segundo levantamento feito pela organização do fórum, a soma de empregos perdidos para a IA será de 5 milhões nos próximos dois anos. No estudo, as áreas de negócios mais afetadas serão as administrativas e as industriais.

Um estudo publicado pela consultoria americana McKinsey avalia que em torno de 50% das atividades tidas como repetitivas serão automatizadas na próxima década. Nesse período, no Brasil, 15,7 milhões de trabalhadores serão afetados pela automação. Em todo o mundo, o **legado** da mecanização avançada será de até 800 milhões de pessoas à procura de oportunidades de trabalho. Desse total, boa parte terá de se readaptar, mas 375 milhões deverão aprender competências inteiramente novas para não cair no desemprego.

Nem tudo, entretanto, é pessimismo. Os economistas ingleses Richard e Daniel Susskind, ambos professores de Oxford, defendem a ideia de que quando atribuições são extintas, ou modificadas, os seres humanos se transformam no mesmo ritmo. “O benefício é que os profissionais farão mais, em menos tempo”, defendem. Para eles, a **bonança** tecnológica levará à criação de novos tipos de emprego.

(Veja, 31.01.2018. Adaptado)

01. É correto deduzir, a partir do texto, que o advento de máquinas providas de inteligência apresenta perspectivas negativa e positiva para os humanos, respectivamente:
- (A) o crescimento do desemprego entre os profissionais não especializados; a extinção de atribuições na indústria.
 - (B) a mecanização de processos em ritmo acelerado; a necessidade de readaptação a novas exigências tecnológicas.
 - (C) a possibilidade de os profissionais produzirem mais em menos tempo; a exigência de rápida transformação do trabalhador.
 - (D) a possibilidade de se reduzirem drasticamente postos de trabalho; a criação de novas especialidades.
 - (E) prejuízos às áreas administrativas e de produção industrial; a mudança de comportamentos arraigados.
02. As referências ao Golem judaico e ao Homunculus dos alquimistas são uma forma de o autor
- (A) contextualizar a contemporânea Inteligência Artificial no quadro de um histórico ideal criativo da humanidade.
 - (B) expressar a magnitude da conquista humana de novas tecnologias para substituir velhos padrões.
 - (C) apontar as contradições entre a modernidade e as visões de mundo que acreditavam no sobrenatural.
 - (D) esclarecer ao leitor que o desejo de criar substitutos eletrônicos para o homem é inconcebível e ilusório.
 - (E) estabelecer parâmetros que delimitem a idealização excessiva, afirmando a prevalência do cientificismo.
03. O trecho iniciado pela conjunção “que”, destacado na passagem – A preocupação é tamanha **que o tema ganhou lugar de destaque na agenda do Fórum Econômico Mundial** –, expressa, em relação ao trecho que o precede, o sentido de
- (A) causa.
 - (B) consequência.
 - (C) modo.
 - (D) lugar.
 - (E) concessão.

04. Assinale a alternativa que reescreve livremente passagem do texto de acordo com a norma-padrão de concordância e de regência.
- (A) Afirmam-se que resultados que poderiam resultar a uma unânime comemoração seja capaz de arrastar consigo o medo que tais softwares ocasionem desemprego.
 - (B) Desejos humanos, que existe fazem séculos e até se confundem com a história, concretiza-se pela Inteligência Artificial.
 - (C) Entre as narrativas mitológicas judaicas que haviam, uma já mencionava ao Golem, ao qual se concebiam como ser artificial pensante feito de barro.
 - (D) Tanto o tempo quanto a ciência tratou de apontar como devaneio a ideia dos alquimistas da Idade Média, de gerar a uma criatura chamada Homunculus.
 - (E) Realizam-se em Davos as reuniões do Fórum Econômico Mundial; trata-se de reuniões das quais participam líderes políticos e empresariais.
05. Considere o sentido das palavras destacadas – **legado** da mecanização (4º parágrafo) e **bonança** tecnológica (5º parágrafo) – nos contextos em que se encontram. É correto afirmar que
- (A) ambas estão empregadas em sentido próprio, significando, respectivamente, *testamento* e *avanço*.
 - (B) ambas em sentido próprio, significando, respectivamente, *posses* e *avanço*.
 - (C) ambas estão empregadas em sentido figurado, significando, respectivamente, *aquilo que é transmitido, como efeito, e boa fase*.
 - (D) a primeira está empregada em sentido próprio, significando *bens materiais*; a segunda, em sentido figurado, significando *fase posterior*.
 - (E) a primeira está empregada em sentido figurado, significando *bens transmitidos*; a segunda, em sentido próprio, significando *bondade*.
06. Na passagem – ... a intenção já era desenvolver máquinas capazes de livrar os seres humanos de tarefas de alguma complexidade, **porém** largamente enfadonhas. – a conjunção destacada pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por:
- (A) não obstante.
 - (B) ademais.
 - (C) caso.
 - (D) contanto que.
 - (E) visto que.
07. Assinale a alternativa em que a expressão posta entre colchetes substitui corretamente a destacada no trecho, segundo a norma-culta de emprego e colocação do pronome.
- (A) ... um ser artificial pensante, o Golem, feito de barro e que **serviria os humanos**. [serviria-os]
 - (B) Uma narrativa mitológica judaica, por exemplo, já **apresentava a ideia...** [a apresentava]
 - (C) ... alquimistas chegaram a sonhar em **dar vida à criatura...** [dá-la vida]
 - (D) ... construir um robô capaz de **substituir o homem...** [substituir-lhe]
 - (E) ...evento anual que **reúne líderes políticos...** [lhes reúne]
08. Assinale a alternativa em que a relação de sentido que existe entre as palavras *pessimismo* (5º parágrafo) e *otimismo* está presente também entre as palavras destacadas nas expressões.
- (A) arrasta o **pavor** / arrasta a **repulsão**.
 - (B) atribuições **extintas** / atribuições **extensivas**.
 - (C) **concretização** dessa aspiração / **corporificação** dessa aspiração.
 - (D) expressando uma **ambição** / expressando um **alento**.
 - (E) tarefas **enfadonhas** / tarefas **estimulantes**.



(Quino, *Toda Mafalda.*)

09. O comentário de Mafalda à resposta de sua mãe revela que, para a menina,

- (A) a mãe tem a expectativa de fazer Mafalda crer em ideais nobres para construir o futuro.
- (B) rir do futuro é uma boa maneira de enfrentar as rotinas e melhorar as relações afetivas.
- (C) as convicções da mãe baseiam-se em uma concepção de vida que desafia o senso comum.
- (D) a afirmação de valores e propósitos, na fala da mãe, não é algo que deva ser levado a sério.
- (E) o destino de cada um está sujeito a reveses, que acabam se transformando em piada.

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

Empresas brasileiras estão ____ venda e vários grandes grupos já saíram ____ caça de bons alvos para aquisição. Em 16 de março foi anunciada ____ fusão da X com ____ Y, operação que deu origem ____ maior empresa de celulose do mundo.

- (A) à ... à ... a ... à ... a
- (B) a ... à ... à ... a ... à
- (C) à ... à ... a ... a ... à
- (D) a ... a ... a ... à ... a
- (E) à ... a ... a ... à ... à

11. De acordo com a Constituição Federal, é correto afirmar que

- (A) a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, destinadas a assegurar especificamente os direitos relativos à assistência social.
- (B) a seguridade social não pode ser confundida com ações de benemerência ou caridade, assim, seu financiamento não é de responsabilidade da sociedade, mas da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- (C) em função da sua relevância social é excepcionalmente permitido, desde que regulamentado por lei, que benefício ou serviço da seguridade social seja criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.
- (D) o pescador artesanal, bem como os respectivos cônjuges, que exerçam suas atividades em regime de economia familiar, sem empregados permanentes, contribuirão para a seguridade social mediante a aplicação de uma alíquota sobre o resultado da comercialização da produção.
- (E) a organização da seguridade social é de caráter democrático e descentralizado, garantido mediante gestão bipartite, com participação dos trabalhadores e do Governo nos órgãos colegiados.

12. A Constituição Federal estabelece que as políticas que devem garantir que a saúde seja um direito de todos e dever do Estado são de natureza

- (A) social e assistencial.
- (B) social e econômica.
- (C) individual e coletiva.
- (D) ambulatorial e hospitalar.
- (E) assistencial e preventiva.

13. Os Conselhos de Saúde são órgãos colegiados compostos por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários. De acordo com a legislação que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde – SUS, a proporção dos usuários em relação ao conjunto dos demais segmentos nesses conselhos deve ser de:

- (A) 10%
- (B) 25%
- (C) 33%
- (D) 50%
- (E) 75%

14. De acordo com a história natural e as formas de prevenção da febre amarela, é correto afirmar que
- (A) a sua vacina pode ser aplicada a partir dos 9 meses de idade, sendo contraindicada apenas para imunodeprimidos e pessoas alérgicas a gema de ovo.
 - (B) cerca de 50% dos casos apresentam a forma mais grave da doença, com insuficiências hepática e renal, icterícia, manifestações hemorrágicas e cansaço intenso.
 - (C) na modalidade urbana da doença, a única forma de prevenção é a vacina.
 - (D) essa doença é exclusiva das Américas Central e do Sul.
 - (E) os vetores de transmissão da doença, na modalidade silvestre, são os mosquitos dos gêneros *Haemagogus* e *Sabethes*.
15. De acordo com a legislação, que dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, é correto afirmar que
- (A) compete à Secretaria de Estado da Saúde pactuar as etapas do processo e os prazos do planejamento municipal em consonância com os planejamentos estadual e nacional.
 - (B) o processo de planejamento da saúde será descendente e integrado, do nível federal até o local, ouvidos os respectivos Conselhos de Saúde, compatibilizando-se as necessidades das políticas de saúde com a disponibilidade de recursos financeiros.
 - (C) as únicas portas de entrada às ações e aos serviços de saúde nas Redes de Atenção à Saúde devem ser os serviços de atenção primária, de atenção de urgência e emergência e de atenção psicossocial.
 - (D) a cada dois anos a Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA consolidará e publicará as atualizações da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME.
 - (E) o acesso universal e igualitário aos medicamentos da RENAME pressupõe, dentre outros quesitos, ter o medicamento sido prescrito por profissional de saúde, no exercício regular de suas funções no SUS.
16. O conjunto de ações que abrange o controle de bens de consumo e o controle da prestação de serviços, que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde, está compreendido no campo da
- (A) medicina preventiva.
 - (B) seguridade sanitária.
 - (C) vigilância sanitária.
 - (D) vigilância epidemiológica.
 - (E) vigilância ambiental.
17. São de notificação semanal no Sistema de Informação de Agravos de Notificação – Sinan
- (A) todos os acidentes de trabalho.
 - (B) os acidentes de trabalho com exposição a material biológico.
 - (C) os acidentes de trabalho ocorridos em crianças e adolescentes.
 - (D) os acidentes por animal peçonhento.
 - (E) os acidentes por animal potencialmente transmissor da raiva.
18. Epizootia significa
- (A) doença ou morte de animal ou de grupo de animais que possa apresentar riscos à saúde pública.
 - (B) morte de seres humanos causada por animal peçonhento.
 - (C) surto ou epidemia de doença causada por vetor animal.
 - (D) estudo dos vetores animais causadores de doença em seres humanos.
 - (E) doença causada por inseto ou qualquer outro tipo de artrópode.
19. O Calendário Nacional de Vacinação – 2018, do Ministério da Saúde, propõe, no tocante à população adulta (20 a 59 anos), a verificação da situação vacinal e a aplicação, se for o caso, das seguintes vacinas:
- (A) Hepatite B, Febre Amarela, Tríplice Viral e Dupla Adulto.
 - (B) Hepatite A, Hepatite B, Tríplice Viral e Dupla Adulto.
 - (C) Hepatite A, Febre Amarela, VIP/VOP e Dupla Adulto.
 - (D) Hepatite B, Febre Amarela, Tríplice Viral e Pneumocócica 10 V (conjugada).
 - (E) Hepatite A, VIP/VOP, Pneumocócica 10 V (conjugada) e Dupla Adulto.
20. Ao longo de 1 ano, foram registrados 5 acidentes de trabalho numa empresa com 100 trabalhadores (empresa A) e, no mesmo período de tempo, foram registrados 20 acidentes de trabalho em outra empresa com 200 trabalhadores (empresa B).
- Com base nesses dados, é correto afirmar que
- (A) não é possível calcular o risco de acidente de trabalho nas duas empresas.
 - (B) o cálculo do risco depende da comparação da prevalência de acidentes nas duas empresas.
 - (C) o risco de acidente de trabalho na empresa B é duas vezes maior que na empresa A.
 - (D) o risco de acidente de trabalho na empresa A é quatro vezes menor que na empresa B.
 - (E) o risco de acidente de trabalho é igual nas duas empresas.

ATUALIDADES

21. O governo anunciou nesta segunda-feira, 26 de fevereiro, o general da reserva do Exército Joaquim Silva e Luna como novo ministro da Defesa. Ele substituirá Raul Jungmann, deslocado para o recém-criado Ministério Extraordinário da Segurança Pública.

(Exame, fev. 2018. Disponível em: <<https://goo.gl/FL9oUo>>. Adaptado)

O anúncio chamou a atenção

- (A) pelo fato de ter sido a primeira vez que um militar assume o Ministério da Defesa.
- (B) pelos inúmeros processos e denúncias de corrupção que recaem sobre o indicado.
- (C) pela falta de familiaridade do indicado com os temas da Defesa e da segurança pública.
- (D) pelas declarações polêmicas, favoráveis à ditadura, feitas recentemente pelo indicado.
- (E) pelo perfil militarista e beligerante que a pasta assumiu após a sua troca de comando.

22. O ministro da Agricultura, Blairo Maggi, disse nesta terça-feira (17 de abril) que o Brasil vai entrar com uma ação na Organização Mundial do Comércio (OMC) por causa do embargo às importações brasileiras.

(Época, abr. 2018. Disponível em: <<https://goo.gl/YmQKKB>>. Adaptado)

A notícia trata do embargo à importação

- (A) pela Rússia da carne de vaca produzida na região Centro-Oeste, sob a alegação de haver uso excessivo de conservantes como o ácido ascórbico, comprometendo a qualidade da carne.
- (B) pela China da soja produzida por alguns conglomerados, sob a alegação de estarem desmatando áreas de proteção ambiental para dedicar à pecuária e à produção agrícola.
- (C) pelos EUA do suco de laranja produzido no interior de São Paulo, sob a alegação de haver uma alta concentração de agrotóxicos que aumenta o problema da toxicidade do produto.
- (D) pela Índia da carne de porco produzida em pequenas e médias propriedades, sob a alegação de não respeitarem os procedimentos exigidos pelos indianos hindus para o consumo de suínos.
- (E) pela União Europeia da carne de frango produzida por alguns frigoríficos, sob a alegação de terem descumprido a regra relacionada à presença de salmonelela.

23. Roraima virou o principal destino no Brasil de quem foge da crise econômica e política na Venezuela. Nos registros da Polícia Federal, mais de 24 mil entraram no estado nos dois primeiros meses deste ano. A prefeitura de Boa Vista calcula que 40 mil estejam vivendo na capital, inclusive em abrigos e praças. O governo de Roraima afirma que não tem condições de lidar com a entrada de tantos venezuelanos no estado.

(G1, abr. 2018. Disponível em: <<https://goo.gl/zf44Ca>>. Adaptado)

A situação descrita no trecho levou o governo estadual de Roraima a solicitar

- (A) a transferência dos imigrantes para outros estados.
- (B) o fechamento da fronteira com a Venezuela.
- (C) uma intervenção militar na segurança pública.
- (D) a expulsão dos venezuelanos atualmente no país.
- (E) a autorização de uso da moeda venezuelana no Brasil.

24. Os Estados Unidos e seus aliados anunciaram na noite desta sexta-feira (13 de abril) que lançaram um ataque em conjunto contra estabelecimentos de armas químicas na Síria, em resposta ao suposto ataque químico no dia 7 de abril. O regime sírio nega o uso de armas químicas, que são proibidas por convenções da ONU. As forças aéreas e marinhas dos três países lançaram os primeiros ataques por volta das 21h de Washington (22h, no horário de Brasília).

(G1, abr. 2018. Disponível em: <<https://goo.gl/o7QujL>>. Adaptado)

Os EUA foram responsáveis pelo ataque junto com

- (A) a Turquia e a Rússia.
 - (B) o Canadá e a Irlanda.
 - (C) o Reino Unido e a França.
 - (D) a Alemanha e a Áustria.
 - (E) a Austrália e o Japão.
25. O candidato governista no Paraguai, Mario Abdo Benítez, venceu as eleições presidenciais no domingo com a promessa de manter o rumo econômico e atrair mais investimentos ao país.

(Terra, abr. 2018. Disponível em: <<https://goo.gl/7Zpoki>>. Adaptado)

Mario Abdo Benítez é um

- (A) líder oriundo das camadas populares e ligado à esquerda.
- (B) político tradicional que luta por pautas da centro-esquerda.
- (C) militante dos povos nativos que luta pela reforma agrária.
- (D) jovem conservador com laços com a última ditadura do país.
- (E) religioso ligado aos católicos e defensor do conservadorismo moral.

26. A partir do Microsoft Windows 7, em sua configuração original, um usuário com permissão de acesso para leitura e gravação em todas as pastas abriu a pasta C:\ARQUIVOS, selecionou o arquivo Projetos.txt e pressionou as teclas CTRL+C. Em seguida, abriu a pasta C:\TEMPORARIO e pressionou as teclas CTRL+V. Finalmente, abriu a pasta C:\PROJETOS e pressionou as teclas CTRL+V novamente. Considerando que as pastas C:\TEMPORARIO e C:\PROJETOS estavam originalmente vazias, assinale a alternativa correta.

- (A) O arquivo Projetos.txt existe apenas nas pastas C:\ARQUIVOS e C:\TEMPORARIO.
- (B) O arquivo Projetos.txt existe apenas nas pastas C:\ARQUIVOS e C:\PROJETOS.
- (C) O arquivo Projetos.txt existe apenas na pasta C:\PROJETOS.
- (D) O arquivo Projetos.txt existe nas 3 pastas mencionadas no enunciado.
- (E) O arquivo Projetos.txt existe apenas na pasta C:\TEMPORARIO.

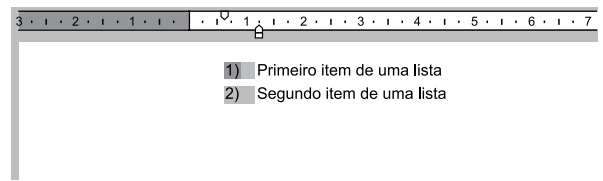
27. Um usuário copiou e colou uma relação de cidades do estado de SP com códigos de um determinado sistema, para uma planilha do Microsoft Excel 2010, em sua configuração padrão, na coluna A. O conteúdo é o código e a cidade, separados por um traço, como é exibido na imagem a seguir.

	A	B
1	Código-Cidade	
2	5-São Paulo	
3	55-Guarulhos	
4	741-Campinas	
5	37-São Bernardo do Campo	
6	51-Santo André	
7	628-São José dos Campos	
8	98-Osasco	
9	35-Ribeirão Preto	
10	80-Sorocaba	
11	72-Mauá	
12	6-São José do Rio Preto	

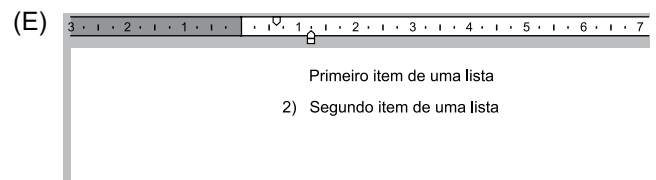
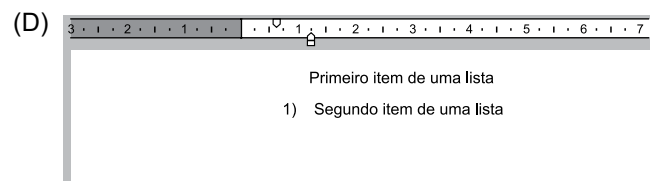
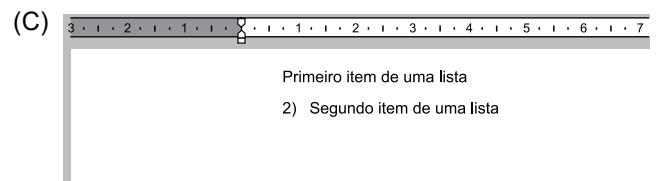
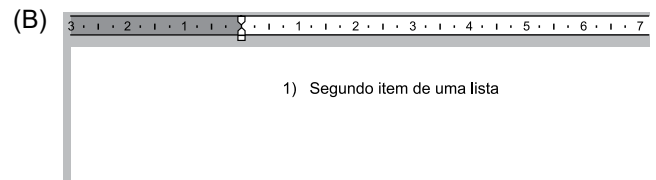
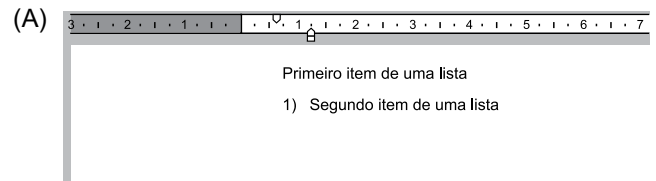
Assinale a alternativa que indica corretamente a fórmula que deve ser aplicada na célula B2 para que seja exibido apenas o código numérico da cidade da célula A2 que está antes do traço.

- (A) =ESQUERDA(A2;3)
- (B) =ESQUERDA(A2;3) & = LOCALIZAR("-",A2;1)
- (C) =LOCALIZAR("-",A2;1)
- (D) =LOCALIZAR("-",ESQUERDA(A2);1)
- (E) =ESQUERDA(A2; LOCALIZAR("-",A2;1)-1)

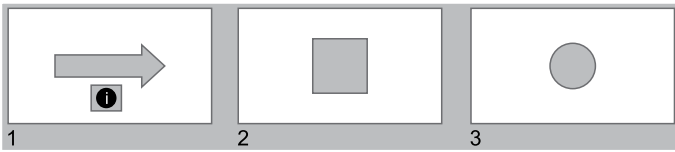
28. A partir do Microsoft Word 2010, em sua configuração original, um usuário está editando o seguinte documento e clicou uma vez com o botão principal do mouse sobre o número 1 da lista numerada, deixando esse marcador selecionado e os demais destacados, conforme a imagem a seguir.



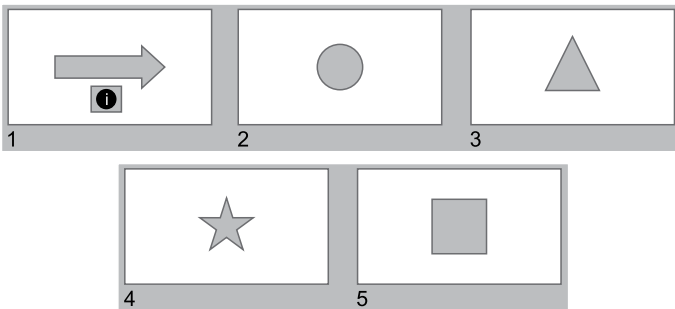
Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto quando o usuário pressiona a tecla DEL.



29. Usando o Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração original, um usuário criou a seguinte apresentação, com um Botão de Ação no slide 1, configurado com o comando Hiperlink para Último slide.



Algum tempo depois, o usuário incluiu nessa apresentação um novo slide, com um triângulo. Em outro momento, incluiu mais um slide, com uma estrela. Finalmente, movimentou o slide 2, do quadrado, para a última posição, ficando a apresentação com o seguinte aspecto.



Assinale a alternativa que indica corretamente qual slide será exibido quando o usuário clicar no botão de ação do slide 1, no modo de apresentação.

- (A) 2, o slide com o círculo.
- (B) 3, o slide com o triângulo.
- (C) 4, o slide com a estrela.
- (D) 5, o slide com o quadrado.
- (E) Não será exibido nenhum slide.

30. Paulo preparou uma mensagem de correio eletrônico usando o Microsoft Outlook 2010, em sua configuração original, com as características a seguir.

De: paulo@site.com.br

Para: hidalgo@site.com.br, bruna@outrosite.com.br

Cc: isabela@site.com.br

Cco: rogerio@site.com.br

Assunto: ata da reunião

Anexo: ata_reuniao.docx

Isabela respondeu depois de algum tempo, usando a opção Responder a Todos, destacando no corpo do e-mail alterações que precisam ser feitas na ata. Assinale a alternativa que indica corretamente quais usuários receberam as alterações que precisam ser feitas na ata e, portanto, estão atualizados sobre o assunto.

- (A) Paulo, Hidalgo, Bruna e Rogerio.
- (B) Paulo, Hidalgo e Bruna, apenas.
- (C) Paulo, apenas.
- (D) Hidalgo, Bruna e Rogerio, apenas.
- (E) Rogerio, apenas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Paciente com dor crônica no ombro direito, além de dor para realizar atividades diárias e laborais com teste de Hawkins-Kennedy positivo.

Qual a estrutura mais provavelmente acometida nesse caso?

- (A) Lábio glenoide.
- (B) Tendão do músculo supraespinhal.
- (C) Tendão do músculo subescapular.
- (D) Tendão do músculo redondo menor.
- (E) Tendão do músculo redondo maior.

32. Considerando as estruturas ao nível do tornozelo, o feixe vasculho nervoso contendo o nervo tibial posterior e a artéria tibial localiza-se entre quais tendões?

- (A) Entre o flexor longo dos dedos e o flexor longo do hálux.
- (B) Entre o tibial posterior e o tibial anterior.
- (C) Entre o quadrado plantar e o flexor longo dos dedos.
- (D) Entre o abdutor de dedo mínimo e o flexor curto dos dedos.
- (E) Entre o fibular terceiro e o extensor longo do hálux.

33. Paciente de 35 anos de idade com dor no retropé após queda de bicicleta há 2 horas. Ao raio X apresenta uma fratura de cuboide. Sobre esse caso, assinale a alternativa correta.

- (A) É rara a associação com outras fraturas.
- (B) O raio X deve ser complementado com cintilografia à procura de lesões ocultas.
- (C) Uma perda de comprimento da coluna lateral de até 50% é aceitável para tratamento não cirúrgico.
- (D) Degrau articular de 4 mm é aceitável para tratamento não cirúrgico.
- (E) Pode ter clínica semelhante a do entorse lateral do tornozelo.

34. Em uma fratura de pélvis, qual é um sinal que pode indicar hemorragia severa?

- (A) Lesão do trato genitourinário.
- (B) Lesão neurológica severa.
- (C) Frequência cardíaca maior que 100 bpm.
- (D) Hematócrito menor ou igual a 30%.
- (E) Fratura por mecanismo de compressão lateral.

35. Uma criança é trazida pelo resgate ao pronto-socorro após trauma por veículo automotor com dor no quadril esquerdo. Ao raio X, mostra uma fratura do tipo 1 na classificação de Delbet. A família, ansiosa, quer saber qual será o tratamento e qual a complicação possível desse tipo de lesão. Sobre esse caso, assinale a alternativa correta quanto ao tratamento e eventuais complicações.

- (A) Tratamento com gesso por 6 semanas, sem necessidade de cirurgia. Complicação é coxa valga sequelar.
- (B) Tratamento com gesso por 12 semanas, sem necessidade de cirurgia. Complicação é a má união em coxa vara.
- (C) Tratamento cirúrgico, emergencial. Complicação é osteonecrose avascular.
- (D) Tratamento cirúrgico, podendo ser realizado em até 48 horas. Complicação é má união em coxa vara.
- (E) Tratamento é a tração esquelética por 12 semanas. Complicação é osteonecrose avascular.

36. Quanto ao cisto ósseo aneurismático, assinale a alternativa correta.

- (A) Sua imensa maioria ocorre em indivíduos acima dos 40 anos de idade.
- (B) A presença de nível líquido à ressonância magnética é diagnóstico para esta lesão.
- (C) Dois terços são secundárias a outros tumores.
- (D) Localizam-se com maior frequência na diáfise de ossos curtos.
- (E) O tratamento com curetagem intralesional é o mais utilizado.

37. É uma indicação para reparo do menisco:

- (A) paciente jovem com lesão redutível na zona vermelha-vermelha.
- (B) paciente idoso com lesão degenerativa na zona branca.
- (C) paciente jovem com lesão redutível na zona branca.
- (D) paciente idoso com lesão radial na zona vermelho-branca.
- (E) paciente jovem com meninsectomia total medial no joelho contralateral.

38. Paciente dá entrada no pronto-socorro com anestesia em sela e dificuldade para iniciar micção e dor lombar intensa há 2 horas.

Frente a esse quadro, assinale alternativa que contém a conduta adequada para este paciente.

- (A) Mediar com opioide endovenoso e aguardar a melhora da dor.
- (B) Realizar raio X e, se este estiver normal, alta com medicação analgésica.
- (C) Internar e solicitar uma ressonância magnética com urgência.
- (D) Internar e solicitar uma eletroneuromiografia com urgência.
- (E) Imobilizar com colete de Putt e orientar repouso absoluto por 5 dias.

39. Um paciente de 44 anos chega ao pronto-socorro com dor no punho direito após queda da própria altura. No raio X, fratura do escafoide com ângulo radiolunato de 10 graus com desvio de 2 mm.

Sobre o exposto, assinale a alternativa correta.

- (A) O tratamento adequado seria tala axilo palmar com troca por gesso circular em 5 dias, pelo edema.
- (B) O índice de osteonecrose após fratura varia de 13 a 50%, em média.
- (C) O desvio de 2 mm pode ser aceito para tratamento com gesso axilo palmar imediato.
- (D) Na eventualidade da cirurgia ser necessária, o melhor exame para acompanhar a consolidação óssea é a ressonância magnética.
- (E) Esta fratura é mais comum em uma faixa etária de pacientes maiores de 65 anos.

40. Sobre o tumor de Ewing, assinale a alternativa correta.

- (A) Caracteriza-se por febre, leucopenia e uma velocidade de hemossedimentação normal.
- (B) É mais comum em pacientes acima dos 25 anos.
- (C) É raro na pélvis.
- (D) O osteossarcoma teleangiectásico é um diagnóstico diferencial.
- (E) O primeiro tratamento a ser instituído é a cirurgia, seguida pela quimioterapia.

41. Quanto à fratura e anatomia de C2, assinale a alternativa correta.

- (A) A do tipo 1 de Anderson e D'Alonzo geralmente requer cirurgia.
- (B) As fraturas do tipo 1 e do tipo 3 de Anderson e D'Alonzo raramente têm *défects* neurológicos associados.
- (C) Idade não é um fator de risco para pseudoartrose para fraturas do tipo 2 de Anderson e D'Alonzo.
- (D) Na eventualidade de tratamento não cirúrgico das fraturas do tipo 1 de Anderson e D'Alonzo, um colar cervical de espuma é suficiente.
- (E) O maior movimento que ocorre entre C1 e C2 é de translação.

42. Paciente de 50 anos de idade, do sexo feminino, com diagnóstico de câncer de mama. Ao brincar com seu neto, sentiu forte dor no braço esquerdo e procurou o pronto-socorro. No raio X, apresentou uma fratura patológica da diáfise do úmero com 1 cm de encurtamento.

Qual a conduta correta para essa paciente?

- (A) Cirurgia para fixação dessa fratura.
- (B) Confecção de pinça de confeitiro.
- (C) Confecção de gesso circular antebraquiopalmar.
- (D) Iniciar a quimioterapia para tratar a lesão óssea e imobilizar.
- (E) Tipoia de tecido por 7 semanas.

43. Paciente de 13 anos de idade, do sexo masculino, portador de hipotireoidismo, iniciou há 1 dia dor na virilha e coxa direita com dificuldade para deambular. Nega trauma, assim como nega febre.
- A respeito do caso exposto, assinale a alternativa correta.
- (A) Esta é a típica "dor de crescimento" e o paciente deve ter alta e orientação para retornar, se sentir dor, após 72 horas.
 - (B) Este é um provável quadro de sinovite transitória, comum nessa idade.
 - (C) O paciente, por possuir hipotireoidismo, tem fator de risco para epifisiólise proximal femoral.
 - (D) A epifisiólise proximal femoral é muito mais frequente em meninas.
 - (E) O diagnóstico mais provável é doença de Legg-Calvé-Perthes.
44. Em relação à fratura do acetábulo, assinale a alternativa correta.
- (A) Tem baixa associação com lesões dos membros inferiores.
 - (B) A incidência em raio X obturatriz visualiza coluna posterior.
 - (C) Fraturas acometendo até 50% do muro posterior podem ser tratadas sem cirurgia.
 - (D) A tomografia computadorizada é o *gold standard* para diagnóstico e manejo.
 - (E) Em idosos, normalmente resulta de trauma de alta energia.
45. Paciente praticante de artes marciais com dor na mão direita após treino no saco de 75 kg. No raio X, apresentou fratura do terceiro metacarpo com 25 graus de angulação ao nível da diáfise.
- Em relação ao exposto, assinale a alternativa correta.
- (A) Esse metacarpo é mais móvel que o 4º e o 5º metacarpos, por isso aceita maior desvio que estes.
 - (B) Nesse caso, o tratamento não cirúrgico é equivalente, em termos de resultado funcional, ao não cirúrgico.
 - (C) Caso opte-se pelo tratamento não cirúrgico com gesso, as articulações metacarpofalangeanas devem ser imobilizadas com angulação entre 40 e 50 graus de flexão.
 - (D) Nesse caso, a tomografia computadorizada é exame mandatório.
 - (E) Nesse caso, o paciente teria maior probabilidade de recuperação funcional total com cirurgia.
46. Em um paciente com 6 meses de vida, qual dos micro-organismos apresentados a seguir é mais provável de ser a causa de um quadro de osteomielite aguda?
- (A) *Staphylococcus aureus*.
 - (B) *Pseudomonas aeruginosa*.
 - (C) *Haemophilus influenzae*.
 - (D) *Kingella kingae*.
 - (E) *Streptococcus* grupo B.
47. Paciente de 20 anos chega ao pronto-socorro trazido pelo resgate após trauma auto *versus* moto com fratura fechada do fêmur direito. No raio X, apresenta mais de 50% de contato entre as corticais.
- Sobre o exposto, assinale a alternativa correta.
- (A) A perda de sangue por essa fratura, por ser fechada, não é significativa.
 - (B) Enquanto o paciente não é operado, o melhor é deixá-lo com uma tala inguinopodálica.
 - (C) Essa é uma fratura do tipo 3 de Winquist e Hansen.
 - (D) A fratura ipsilateral do colo femoral pode não ser diagnosticada em até 19-31% dos casos.
 - (E) A ossificação heterotópica é uma complicação relativamente frequente e que comumente requer cirurgia.
48. Quanto ao mal de Pott, assinale a alternativa correta.
- (A) É uma forma pouco frequente de manifestação da tuberculose osteoarticular.
 - (B) Ocorre por via hematogênica através do plexo venoso de Batson.
 - (C) Febre e perda de peso concomitantes a este quadro são pouco frequentes.
 - (D) A região mais acometida é a coluna torácica alta.
 - (E) Na imensa maioria dos casos, estão presentes alterações pulmonares no raio X de tórax.

49. Criança de 8 anos de idade com fratura de ossos do antebraço fechada após queda no parquinho. Após redução incruenta sob anestesia no pronto-socorro, no raio X controle, há uma angulação de 10 graus e 2 cm de encurtamento.

A respeito desse caso, assinale a alternativa correta.

- (A) É necessário realizar raio X controle a cada 3 semanas para avaliar a manutenção da redução.
- (B) O melhor seria o tratamento com gesso circular áxilo-palmar, pela idade do paciente.
- (C) Nesse cenário, a cirurgia deve ser considerada.
- (D) Esse encurtamento é aceitável para essa faixa etária.
- (E) Essa é uma fratura pouco comum na população pediátrica.

50. Mãe, cuja criança foi diagnosticada com paralisia obstétrica de Erb-Duchene, vem a consulta querendo saber mais informações sobre essa doença. Questiona se seu filho irá melhorar e o que pode ter causado esse problema, entre outras dúvidas.

Assinale a alternativa que apresenta uma orientação correta para essa mãe.

- (A) Esse quadro tem resolução de 60%, com fisioterapia.
- (B) Esse quadro compromete as raízes de C8 a T1.
- (C) Esse quadro representa o tipo menos frequente dessa apresentação.
- (D) Esse quadro tem etiologia obstétrica conhecida em 70% das ocorrências.
- (E) Esse quadro tem um tempo de resolução que varia de 2 semanas a 1 ano.

51. Sobre a poliomielite, é correto afirmar:

- (A) é uma doença ainda bastante prevalente em nosso meio.
- (B) é uma doença viral de transmissão respiratória.
- (C) o diagnóstico da síndrome pós-polio é feito por exclusão.
- (D) a maioria dos pacientes infectados agudamente desenvolve de modo rápido fraqueza muscular.
- (E) a síndrome pós-polio ocorre em média 1 ano após a infecção inicial.

52. Paciente com trauma por acidente auto *versus* auto, com bastante dor no joelho esquerdo. No raio X inicial, observa-se fratura do planalto tibial sem desvio. Tem boa perfusão do membro acometido, com pulso da artéria pediosa palpável.

Qual a conduta correta nesse caso?

- (A) Realizar uma tomografia computadorizada, pois a fratura pode ter desvio.
- (B) Realizar uma arteriografia, pelo risco de lesão nesse tipo de trauma.
- (C) Imobilizar o paciente com gesso inguinopodálico e dar alta.
- (D) Imobilizar o paciente com tala inguinopodálica para aguardar diminuição do edema e, posteriormente, confeccionar o gesso.
- (E) Realizar um ultrassom de partes moles para avaliar meniscos.

53. Qual das alternativas a seguir contém um fator de risco para a ocorrência da displasia de desenvolvimento do quadril?

- (A) Sexo masculino.
- (B) Primiparidade.
- (C) Gestante com idade superior a 35 anos.
- (D) Polidactilia pré-axial nas mãos.
- (E) Raça asiática.

54. Paciente de 35 anos, com fratura de radiodistal à direita, fechada, tratado em outro hospital com redução incruenta e gesso áxilo-palmar há 6 horas. Vem ao serviço com bastante dor no membro, que não respondeu o uso de opioides. No raio X, apresenta angulação dorsal de 15 graus e encurtamento do rádio de 10 mm.

Assinale a alternativa correta sobre o caso descrito.

- (A) O gesso deve ser fendido e o paciente avaliado quanto à melhora da dor. Se a dor melhorar, alta com medicação.
- (B) O gesso deve ser retirado e o paciente avaliado quanto à melhora da dor. Se a dor melhorar, confeccionar novo gesso e alta com medicação.
- (C) O gesso deve ser retirado e o paciente avaliado quanto à melhora da dor. Se a dor melhorar, confeccionar tala gessada, alta com medicação e retorno em 24 horas para confecção de novo gesso.
- (D) O gesso deve ser retirado e o paciente avaliado quanto à melhora da dor. Se a dor melhorar, confeccionar tala gessada e orientar o paciente que provavelmente será necessária cirurgia para essa fratura.
- (E) O gesso deve ser mantido, o paciente orientado que a dor é normal e que deverá retornar em 03 semanas para raio X controle da redução.

- 55.** Homem de 30 anos de idade com fratura fechada do tornozelo esquerdo durante jogo de futebol. No raio X, apresenta uma fratura do maléolo lateral com desvio e fratura do maléolo posterior aparentemente sem desvio. Há discreta subluxação lateral do tálus.
- Sobre o caso apresentado, assinale a alternativa correta.
- (A) O tratamento adequado é redução cruenta e fixação interna da fratura do maléolo lateral.
 - (B) Deve-se solicitar uma tomografia computadorizada para avaliar o tamanho e a posição da fratura do maléolo posterior.
 - (C) O tratamento adequado é redução cruenta e fixação interna da fratura do maléolo lateral. Fixar a sindesmose somente se o tálus continuar subluxado após a fixação maléolo lateral.
 - (D) O tratamento adequado é a fixação da sindesmose e da fratura do maléolo lateral.
 - (E) O tratamento adequado é, antes da cirurgia, tentativa da redução incruenta desta fratura.
- 56.** Sobre a doença de Blount, assinale a alternativa correta.
- (A) Normalmente, resulta em uma tibia em valgo.
 - (B) É mais frequente nas crianças acima de 10 anos de idade.
 - (C) Nas crianças entre 2 e 5 anos de idade, é bilateral em até 50% dos casos.
 - (D) Obesidade não constitui fator de risco.
 - (E) Nas crianças acima de 10 anos, a resolução espontânea do quadro é bastante comum.
- 57.** Criança de 5 anos de idade trazida pela mãe, pois, há 4 horas, iniciou quadro de dor intensa no joelho direito com recusa a deambulação e a apoiar o referido joelho. Febre medida de 38,7 graus e previamente hígida.
- Qual a conduta correta neste caso?
- (A) Realizar raio X e ultrassom. Com raio X normal e ultrassom com aumento de líquido intra-articular, puncionar o joelho da criança.
 - (B) Realizar raio X. Com raio X normal, solicitar uma ressonância magnética deste joelho a despeito do tempo necessário para realizar o exame.
 - (C) Realizar raio X e ultrassom. Com raio X normal e ultrassom com aumento de líquido intra-articular, internar a criança, medicar com analgésico e antitérmico e observar a evolução do quadro.
 - (D) Solicitar uma cintilografia óssea pela possibilidade de quadro tumoral.
 - (E) Solicitar um raio X e hemograma completo.
- 58.** Em relação à anatomia e às lesões nas zonas flexoras da mão, assinale a alternativa correta.
- (A) A zona 3 é denominada “terra de ninguém”.
 - (B) O reparo de lesões na zona 1 deve ser imediato.
 - (C) No reparo de lesões na zona 2, a polia A1 deve ser preservada em detrimento das polias A2 e A4.
 - (D) Lesões na zona 1 afetam tanto os tendões flexores superficiais como os profundos.
 - (E) Reparo de lesões na zona 4 apresentam risco de lesão para o nervo mediano.
- 59.** Sobre a fratura de Monteggia, é correto afirmar:
- (A) é a fratura da diáfise do rádio com luxação da radioulnar distal.
 - (B) o tipo 2 de Bado, em extensão, é o mais frequente na população pediátrica.
 - (C) o manejo dessas lesões é o mesmo para pacientes adultos e pacientes na faixa pediátrica.
 - (D) em crianças, há incidência de 10% de lesão do nervo interósseo posterior com alto índice de resolução espontânea.
 - (E) na população pediátrica, essa lesão ocorre com maior frequência em pacientes adolescentes.
- 60.** Sobre o Código de Ética médica, assinale a alternativa correta.
- (A) Pode-se recusar a realizar atos médicos que, embora permitidos por lei, sejam contrários aos ditames da consciência do profissional médico.
 - (B) Pode-se revelar fato de que tomou conhecimento em virtude de sua profissão sobre paciente que atendia, desde que este tenha falecido.
 - (C) Pode-se revelar sigilo profissional relacionado à paciente menor de idade, inclusive a seus pais ou representantes legais.
 - (D) Pode-se prestar informações a empresas seguradoras sobre as circunstâncias da morte do paciente sob seus cuidados, além das contidas na declaração de óbito.
 - (E) Pode-se abreviar a vida do paciente, ainda que a pedido deste ou de seu representante legal.

