



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

041. PROVA OBJETIVA

MÉDICO PEDIATRA

- ◆ 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.

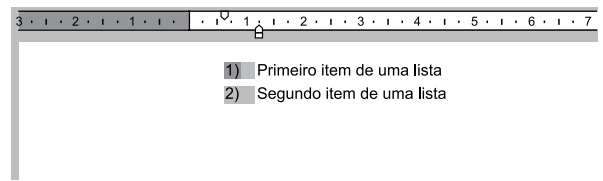
27. Um usuário copiou e colou uma relação de cidades do estado de SP com códigos de um determinado sistema, para uma planilha do Microsoft Excel 2010, em sua configuração padrão, na coluna A. O conteúdo é o código e a cidade, separados por um traço, como é exibido na imagem a seguir.

	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	

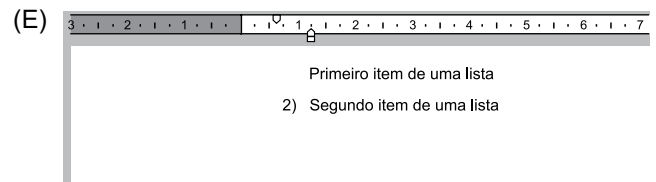
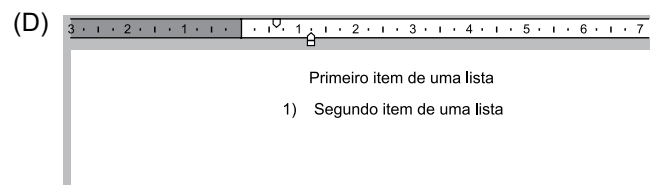
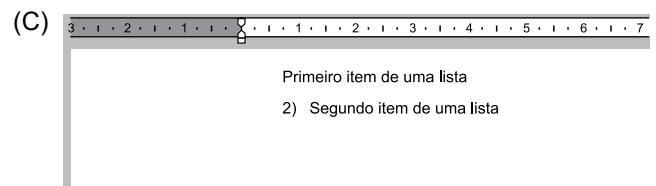
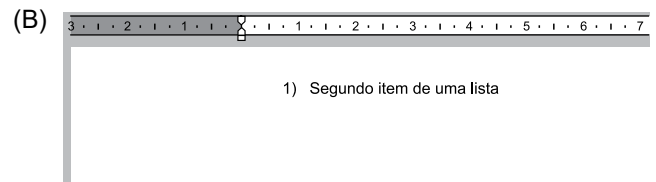
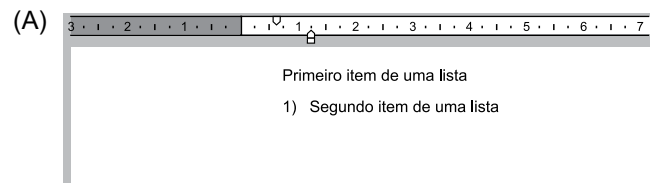
Assinale a alternativa que indica corretamente a fórmula que deve ser aplicada na célula B2 para que seja exibido apenas o código numérico da cidade da célula A2 que está antes do traço.

- (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)

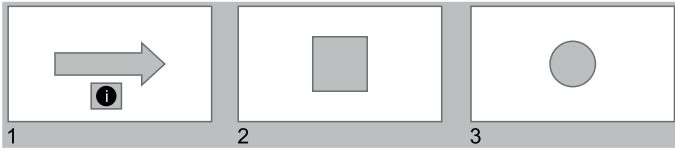
28. A partir do Microsoft Word 2010, em sua configuração original, um usuário está editando o seguinte documento e clicou uma vez com o botão principal do mouse sobre o número 1 da lista numerada, deixando esse marcador selecionado e os demais destacados, conforme a imagem a seguir.



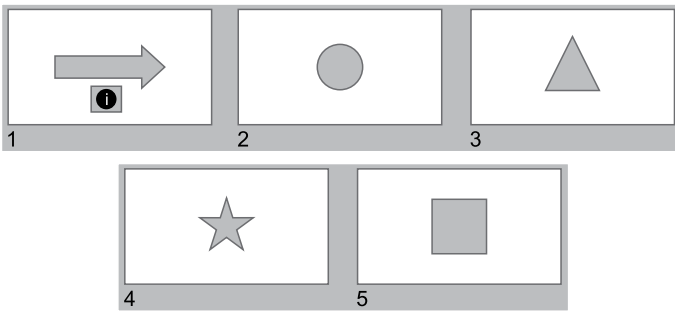
Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto quando o usuário pressiona a tecla DEL.



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. Crianças com idade menor que 6 meses de vida, com diagnóstico de bronquiolite, sem hipoxemia e com diurese habitual, beneficiam-se da posição elevada a 30°, e pescoço alinhado e também de
- (A) corticoide inalatório em alta dose.
 - (B) aspiração frequente de secreções nasais e orais.
 - (C) oxigenioterapia.
 - (D) salbutamol e brometo de ipatrópio em nebulização.
 - (E) imunoglobulina específica para o vírus sincicial respiratório.
32. Menino, 2 anos de idade, teve diagnóstico de foramen oval patente em ecocardiograma realizado ao nascimento. O seu crescimento foi insuficiente nos últimos 6 meses e, nesse período, diminuiu a movimentação, preferindo brincar sentado. Há 1 dia, a família notou cianose perioral ao chorar e em extremidades. Esse quadro pode ser justificado pelo encontro de
- (A) estenose de artéria pulmonar.
 - (B) estenose mitral.
 - (C) estenose subaórtica.
 - (D) coarctação da aorta.
 - (E) embolia pulmonar.
33. A primeira causa de mortalidade neonatal em todas as regiões do Brasil é:
- (A) asfixia/hipoxia.
 - (B) infecções específicas do recém-nascido.
 - (C) malformações congênitas.
 - (D) prematuridade.
 - (E) crescimento fetal retardado e desnutrição.
34. Na farmacoterapia da parada cardíaca em que se identifica ritmo de fibrilação ventricular ou taquicardia ventricular sem pulso, está indicado o uso de
- (A) vasopressina.
 - (B) amiodarona.
 - (C) atropina.
 - (D) propranolol.
 - (E) sulfato de magnésio.
35. Quadro de diarreia aquosa, com vômito, dor periumbelical e evolução afebril sugere
- (A) diarreia inflamatória, provavelmente causada por toxinas secretoras.
 - (B) acometimento colônico com redução da reabsorção de água.
 - (C) primoinfecção por rotavírus em criança que não recebeu vacina.
 - (D) contaminação alimentar com curto tempo de incubação.
 - (E) acometimento de intestino delgado, e torna pouco provável a infecção bacteriana grave.
36. Menino, 4 anos de idade, tem febre e vômitos há 2 dias, está choroso e prostrado. Ao exame, a avaliação dos sinais meníngeos é duvidosa. O líquido cefalorraquidiano tem 20 células, sendo 50% neutrófilos, 40% linfócitos e 10% monócitos. Proteínas 30 mg/dL, glicose 50 mg/dL. Foi hidratado, cessaram os vômitos e a febre. Recebeu alta hospitalar após 48 horas, sem sintomas. A cultura do líquido recebida, após 3 dias, foi positiva para meningococo. De acordo com a fisiopatologia da doença por meningococo, a melhor conduta é
- (A) prescrição de ampicilina 200 mg/kg/dia por 3 dias.
 - (B) aplicar 1 dose de vacina para meningococo C conjugada.
 - (C) internação e tratamento com ceftriaxona.
 - (D) prescrição de amoxicilina 90 mg/kg/dia por 10 dias.
 - (E) prescrição de rifampicina por 2 dias.
37. Menino, 2 meses de idade, recebeu vacinação segundo o calendário do Programa Nacional de Imunizações (PNI). Após 12 horas, apresentou temperatura de 38 °C, ficou pálido e hipotônico, ficou em observação em PS, com boa evolução. A orientação vacinal para essa criança é
- (A) continuar com o calendário vacinal PNI.
 - (B) continuar com o calendário vacinal PNI e receber paracetamol 1 hora antes da aplicação das vacinas.
 - (C) receber vacina tríplice bacteriana acelular e não receber a segunda dose da vacina para rotavírus.
 - (D) continuar com o calendário vacinal PNI e não receber a segunda dose da vacina para rotavírus.
 - (E) receber vacina tríplice bacteriana acelular, assim como receber vacina para *Haemophilus influenzae* tipo b após 1 ano, se utilizada a vacina combinada.

38. Menina, 14 anos de idade, apresenta hoje confusão mental, tontura, náuseas, tremor nas mãos e formigamento em mãos e pés. É bastante preocupada com o ganho de peso e ingere laxantes e diuréticos com frequência. Apresenta gasometria com pH 7,54; bicarbonato de sódio 28 mEq/L; potássio 2,5 mEq/L e cloro urinário de 7 mEq/L. O tratamento indicado é
- (A) infusão de solução salina e reposição de potássio.
 - (B) insulina e infusão de solução glicofisiológica a meio.
 - (C) espironolactona e infusão de solução salina.
 - (D) infusão de ácido clorídrico.
 - (E) glicose 25% em bolo e respirar em saco de papel.
39. Menino, 6 anos de idade, passou o dia em sítio, andou a cavalo e participou de corrida de sacos na qual foram utilizados sacos vazios de fertilizantes e inseticidas. Apresenta sudorese, lacrimejamento e tosse com secreção. Ao exame, tem frequência cardíaca de 80 bpm e sibilos na ausculta pulmonar. O tratamento a ser realizado é banho em água corrente e
- (A) solumedrol e hiper-hidratação.
 - (B) epinefrina e salbutamol inalatório.
 - (C) atropina.
 - (D) azul de metileno.
 - (E) adrenalina e xarope de ipeca.
40. Menino, 7 anos de idade, apresenta picos febris esparsos nos últimos 10 dias, sente-se cansado e hoje está sonolento, com cefaleia e visão turva. Ao exame, o fígado é palpável a 4 cm do rebordo costal direito e o baço a 5 cm do rebordo costal esquerdo. Leucócitos de 100 000/mm³ no hemograma. O diagnóstico foi de leucemia e hiperleucocitose. Serão colhidos exames para avaliação de síndrome da lise tumoral, que se caracteriza por
- (A) alcalose metabólica, hipercalcemia e hipercalemia.
 - (B) hiperglicemia, hiponatremia e hipocalemia.
 - (C) hiperurecemia, hipercalcemia e hipocalemia.
 - (D) hiperurecemia, hipercalemia e hiperfosfatemia.
 - (E) hipocalemia, hipercalcemia e hipomagnesemia.
41. Menina, 4 anos de idade, caiu na piscina, o irmão mais velho gritou e o pai retirou a criança do fundo da piscina. Fez respiração boca a boca, e a menina recobrou a consciência após tossir. Ao exame, tem Glasgow de 14, saturação de oxigênio de 94%, temperatura, frequência cardíaca, respiratória e pressão arterial normais. A conduta indicada é
- (A) máscara com oxigênio a 80 a 100%.
 - (B) prednisolona 2 mg/kg e realização de radiografia de tórax.
 - (C) restrição hídrica, diurético de alça e controle de diurese.
 - (D) amoxicilina-clavulanato por 7 dias.
 - (E) manter observação e controles por 8 horas.
42. Cerca de 50% dos quadros de hepatite fulminante são considerados idiopáticos, sem possibilidade de tratamento causal. O tratamento do quadro visa o controle do edema cerebral, a redução da amônia sanguínea e o tratamento de infecção pelo agente mais frequente na insuficiência hepática, e será melhor conseguido com as seguintes medidas
- (A) manitol; hemofiltração; neomicina.
 - (B) solumedrol; acetilcisteína; ampicilina.
 - (C) hiperventilação; lactulose; oxacilina.
 - (D) albumina; tetraciclina; metronidazol.
 - (E) sulfato de magnésio; meropenem.
43. Menina, 4 anos de idade, internada há 2 dias por pneumonia no lobo inferior direito e empiema que foi drenado. Houve identificação de pneumococo no líquido drenado. Evolui com palidez, letargia, oligúria e anemia, com hemoglobina de 7,3 g/dL, presença de esquizócitos em esfregaço, teste de Coombs positivo, contagem de plaquetas de 80 000/mm³, creatinina 1,8 mg/dL e potássio de 4,8 mEq/L. De acordo com o quadro descrito, o diagnóstico é de
- (A) sepsis.
 - (B) síndrome hemolítica-urêmica.
 - (C) púrpura trombocitopênica idiopática.
 - (D) síndrome hemofagocítica.
 - (E) púrpura trombocitopênica trombótica.
44. Menina, 2 anos de idade, há 5 dias apresentou picos febris por 2 dias, ficou rouca, com coriza hialina e tosse tendo sido medicada com paracetamol e prednisolona. Há 2 dias, voltou a apresentar febre medida em 38 a 39 °C a cada 4 a 8 horas, está prostrada, a rouquidão se acentuou, com desconforto e frequência respiratória crescentes. Ao exame, a ausculta pulmonar é normal. Recebeu vacinação de acordo com o calendário oficial. O diagnóstico e tratamento indicados são, respectivamente,
- (A) difteria; penicilina.
 - (B) epigloteite; ceftriaxona.
 - (C) adenoidite bacteriana; ceftriaxona.
 - (D) traqueíte bacteriana; oxacilina.
 - (E) angina de Plaut Vincent; clindamicina.
45. Menina, 3 anos de idade, apresentou sangramento aumentado após realização de tonsilectomia. Até o momento havia apresentado equimoses por pequenos traumas e epistaxe em períodos de obstrução nasal. Na avaliação laboratorial pré-operatória, hemograma, TP, TTPA e INR foram normais. A mãe já fez vários tratamentos para anemia ferropriva. A menina deve ser medicada com
- (A) desmopressina.
 - (B) crioprecitado.
 - (C) ácido ascórbico.
 - (D) prednisona.
 - (E) imunoglobulina endovenosa.

46. Menino, 6 anos de idade, em tratamento quimioterápico para linfoma não Hodgkin, tem febre sem foco e 400 neutrófilos. Está em tratamento com protocolo de antibióticos há 6 dias. Nesse momento, está indicado o uso de
- (A) aciclovir.
 - (B) ganciclovir.
 - (C) valaciclovir.
 - (D) doxiciclina.
 - (E) micafungina.
47. *Campylobacter jejuni*, *Mycoplasma pneumoniae* e vacina para Influenza estão relacionados ao quadro de
- (A) hepatite fulminante.
 - (B) cerebelite.
 - (C) síndrome de Guillan Barré.
 - (D) pancreatite necrotizante.
 - (E) púrpura de Henoch Schönlein.
48. A alimentação complementar deve ser iniciada aos 6 meses de idade para crianças em aleitamento materno exclusivo ou misto, de acordo com a OMS, MS e SBP. A orientação ao cuidador é:
- (A) acrescentar um alimento por semana.
 - (B) adicionar carne, frango e peixe a partir do sétimo mês de vida.
 - (C) adicionar cereais e leguminosas aos legumes e hortaliças aos 9 meses de idade.
 - (D) oferecer vegetais cozidos no vapor em pedaços para a criança levar à boca com as mãos.
 - (E) preparar em consistência espessa e ofertar em colher.
49. Menina, 2 anos de idade, apresentou temperatura 37,8 °C há 5 dias. Diminuiu a aceitação da alimentação parecendo ter dor de garganta ao se alimentar. Há 3 dias, tem secreção nasal e tosse, principalmente noturna. Pela manhã, a secreção nasal é amarela e espessa e se torna mais clara e fluída durante o dia. A mãe faz nebulização colocando a traqueia do inalador próxima ao rosto quando dorme. Ao exame, está chorosa, eupneica, a ausculta pulmonar é normal, a otoscopia tem membrana timpânica hiperemiada com forma normal e o cavo não tem alterações. O diagnóstico provável é
- (A) rinite bacteriana.
 - (B) rinofaringite.
 - (C) sinusite bacteriana.
 - (D) otite serosa.
 - (E) rinossinusite pós-viral.
50. Na investigação de redução do ritmo de crescimento de criança de 2 anos de idade, após consulta médica, foram colhidos exames que têm os seguintes resultados: hemoglobina, volume corpuscular médio, protoporfirina eritrocitária livre normais; ferro sérico e ferritina diminuídos e capacidade de ligação de ferro aumentada. O diagnóstico feito é de
- (A) anemia da doença crônica.
 - (B) anemia megaloblástica.
 - (C) depleção de estoques de ferro.
 - (D) deficiência de ferro sem anemia.
 - (E) anemia ferropriva.
51. Segundo a OMS, utilizando-se a curva de IMC para a idade, a classificação nutricional é:
- (A) eutrofia – percentil maior que 3 e menor que 85.
 - (B) obesidade – percentil maior que 85 e menor que 97.
 - (C) obesidade grave – percentil maior que 97 e menor que 99,9.
 - (D) sobrepeso – percentil maior que 75 e menor que 85.
 - (E) magreza acentuada – percentil maior que 0,1 e menor que 3.
52. Menina, 12 anos de idade, púbere, com sobrepeso, realizou glicemia de jejum maior que 8 horas, com resultado de 130 mg/dL. Como não tem sintomas clínicos, pode-se afirmar que tem o diagnóstico de
- (A) diabetes melito tipo 2.
 - (B) diabetes melito tipo 1, se a hemoglobina glicada for maior que 5,5%.
 - (C) diabetes melito tipo 2, se o teste de sobrecarga à glicose tiver dosagem de glicemia igual ou maior de 200 mg/dL, 2 horas após a sobrecarga.
 - (D) pré-diabetes melito.
 - (E) diabetes tipo 1 ou 2 de acordo com a pesquisa de anticorpos para determinar se há destruição autoimune de células pancreáticas para se caracterizar o tipo de diabete.
53. Menina, 2 anos de idade, apresenta náuseas, vômitos, anorexia, obstipação, dor abdominal. Está mais prostrada e, há 1 semana, houve aumento da diurese. Há 3 dias, realizou exames laboratoriais, radiografia de tórax e ultrassom abdominal, sem alterações. Está recebendo vacina oral composta por pool de antígenos e ampolas de vitamina A e D. Repetidos exames laboratoriais se encontrou: amilase 380 U/L, 25hidroxi D 130 ng/mL. Qual outra alteração laboratorial deve ser avaliada?
- (A) Microalbuminúria.
 - (B) Fosfatase alcalina diminuída.
 - (C) Hipofosfatemia.
 - (D) Hipercalcemia.
 - (E) Aumento do sódio urinário.

54. Menino, 6 anos de idade, realiza diálise peritoneal há 1 ano, e agora apresenta hiperemia e dor em torno do cateter. A cultura do líquido peritoneal apresentou crescimento de *Staphylococci epidermidis*. A conduta indicada é
- (A) curativo local com álcool 70° e mupirocina pomada.
 - (B) retirada do cateter e recolocação após a melhora da lesão local.
 - (C) uso de vancomicina por via endovenosa ou pelo cateter.
 - (D) ceftriaxona endovenoso para tratamento de peritonite bacteriana espontânea.
 - (E) manter o local limpo e seco e utilizar amoxicilina-clavulanato na dose de 90 mg/kg/dia por 10 dias.
55. Menino, 3 anos de idade, sem antecedentes patológicos, afebril, apresenta vômitos biliosos há 1 dia. Está pálido, choroso, desidratado ++/4+, queixa de dor abdominal que tem ruídos hidroaéreos diminuídos, sem sinal de irritação do peritônio. Apresenta equimoses arroxeadas e amarelas em membros inferiores, superiores e sobre os processos espinhosos da coluna lombar. Em ultrassom, foi diagnosticado hematoma duodenal. A conduta deve ser internação e
- (A) drenagem do hematoma por radiointervenção.
 - (B) avaliação de abuso.
 - (C) iniciar antibioticoterapia e anticoagulação.
 - (D) avaliação da coagulação e infusão de plasma fresco congelado.
 - (E) realização de endoscopia digestiva alta e instalação de sonda enteral.
56. Menino, 15 dias de vida, não recuperou o peso de nascimento, não está mamando, tem choro fraco e frequência respiratória de 60 mrm. Está afebril e com mucosas secas. Foi instalado soro fisiológico 20 mL/kg e colhidos exames para avaliação de sepse. A gasometria tem pH de 7,26; bicarbonato de sódio de 10 mEq/L; sódio de 112 mEq/L; potássio 4,8 mEq/L e cálcio ionizado de 6,1 mg/dL. Enquanto se aguardam os demais resultados, deve ser indicado o uso de
- (A) bicarbonato de sódio 1,4%.
 - (B) sulfato de magnésio 10%.
 - (C) glicose 12,5%.
 - (D) gluconato de cálcio 10%.
 - (E) hidrocortisona.
57. O tempo de persistência da crise convulsiva se relaciona com maior hipoxia e perda neuronal. Convulsões que não cessam em até 5 minutos tendem a prolongar e se caracteriza estado de mal convulsivo a partir de 30 minutos de convulsões. O aminoácido e seus receptores e a sequência de medicamentos indicada no estado de mal convulsivo são, respectivamente,
- (A) triptofano; diazepam, fenobarbital, fenitoína.
 - (B) metionina; midazolam, fenitoína, tiopental.
 - (C) piridoxina; diazepam, lorazepam, fenobarbital.
 - (D) glutamato; lorazepam, fenitoína, fenobarbital.
 - (E) leucina; midazolam, fenobarbital, ácido valproico.
58. Em atendimento de consultório, a mãe do paciente pediu para olhar o filho da babá, 6 anos de idade, com lesões em pernas. Trata-se de impetigo, é prescrita cefalexina em receituário do hospital público onde também trabalha, para que a babá retire a medicação na unidade básica de saúde. Este atendimento é considerado
- (A) abusivo, mas evita transmissão do impetigo.
 - (B) inadequado, porque não haverá seguimento.
 - (C) caridoso, uma vez que permitiu diagnóstico e tratamento de uma criança.
 - (D) oportuno, mas propiciou comportamento antiético.
 - (E) indesejado, mas profissional e ético.
59. Menino, 6 anos de idade, apresentou hematúria macroscópica após 7 dias de infecção de vias áreas superiores. Tinha pressão arterial normal, pesquisa de estreptococo em orofaringe por teste rápido negativa, ultrassom de rins e vias urinárias normal, complemento e creatinina séricos normais e foi medicada com penicilina benzatina. Após 3 meses sem queixas, foram repetidos os exames laboratoriais: mantém hematúria, agora microscópica, relação proteína/creatinina de 0,5 e ritmo de filtração glomerular calculado de 45. O diagnóstico e conduta indicada são
- (A) insuficiência renal; biopsia renal.
 - (B) calculose renal; pesquisa de cistina urinária.
 - (C) nefropatia por IgA; imunoglobulina endovenosa.
 - (D) síndrome nefrótica; corticoterapia.
 - (E) lúpus eritematoso sistêmico; anticorpos anti DNA dupla hélice.
60. Menino, 7 anos de idade, urina na cama pelo menos 3 vezes por semana. O pai urinou na cama até os 9 anos de idade. Não apresentou internações ou patologias do trato urinário. O controle de esfíncteres diurno ocorreu em torno dos 2 anos e 6 meses de idade. Tem bom aproveitamento escolar, lê e escreve. Evacua 1 vez ao dia, sem dor, e não molha a roupa durante o dia. A orientação é para a família não punir o paciente pela enurese e a melhor indicação sequencial para a resolução da queixa, com menor recaída, é
- (A) acordar a criança a cada 2 horas; e condicionamento positivo pela cama seca.
 - (B) condicionamento positivo pela cama seca; alarme noturno.
 - (C) acordar a criança entre 2 a 4 horas após o início do sono; DDAVP nasal.
 - (D) DDAVP nasal; imipramina.
 - (E) imipramina; clonidina.

