

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANDRÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E MODERNIZAÇÃO**

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO - 08/2011

Cód. 04 – Agente de Atividades Escolares

Considere o texto para responder às questões de 01 a 05.

Escola de menores infratoras do Rio vence prêmio nos EUA

A partir de peças de Lego, os alunos de Sandra Caldas montam robôs, cidades, revelam seus sonhos e realizam vídeos com temas vinculados ao projeto pedagógico de sua escola. Os filmes são tão bem feitos que viram material didático em outros colégios.

Sandra, porém, não trabalha numa escola particular repleta de recursos. Suas alunas são adolescentes em conflito com a lei do colégio estadual Luiza Mahin, que funciona dentro de uma unidade socioeducativa do governo do Rio.

O projeto acaba de ser premiado nos EUA pela Microsoft pelo uso inovador de tecnologias em ambientes desafiadores. Foi a primeira vez que uma escola brasileira venceu uma das categorias do concurso para escolas públicas.

Sandra explica que o projeto, além de ter vínculo com os temas adotados pela escola, é uma oportunidade para trabalhar a autoestima das adolescentes. O trabalho chamou a atenção de outras escolas, e os vídeos já foram usados até em colégios particulares do Rio.

Após uma visita a uma dessas escolas, Sandra conta que viu uma aluna se emocionar ao perceber que ela também era capaz de ensinar algo para alguém.

“São adolescentes acostumadas a perder, perder e perder, mas que descobrem que são capazes de ensinar.”

Entre os vídeos está, por exemplo, a história de Romeu e Julieta (is.gd/zSpzBY), em que foram trabalhados conteúdos de língua portuguesa.

Emílio Munaro, diretor de educação da Microsoft no Brasil, afirma que existe uma dificuldade dos professores de se aproximarem da tecnologia. “Ocorre na escola tanto pública quanto privada”, diz.

Disponível em: <http://tools.folha.com.br/print?url=http%3A%2F%2Fwww1.folha.uol.com.br%2Fsaber%2F1015485-escola-de-menores-infratoras-do-rio-vence-premio-nos-eua.shtml&site=emcimadahora>. Acesso em: 05/12/2011.

1. Segundo o texto, é correto afirmar que:

- A) o resultado dos alunos da escola Luiza Mahin não impressiona porque são da elite financeira do país.
- B) o projeto desenvolvido pela escola Luiza Mahin foi objeto de reconhecimento internacional, em especial por ter sido desenvolvido em um ambiente desafiador.
- C) o projeto desenvolvido na escola Luiza Mahin não caracterizou uma evolução no comportamento dos jovens participantes.
- D) a escola Luiza Mahin não possui qualquer projeto de destaque na área da educação.

2. Considere o termo grifado: “Foi a primeira vez que uma escola brasileira venceu uma das categorias do concurso para escolas públicas”. O verbo grifado está conjugado no mesmo tempo e modo em:

- A) Não houve nenhum problema com projeto da escola.
- B) Errando é que se aprende, pois possibilita novos olhares ao objeto de estudo.
- C) Os robôs feitos de peças de lego estão concorrendo ao prêmio.
- D) O projeto reunirá novos estudantes no próximo ano.

3. Na frase, considere o termo grifado: “O trabalho chamou a atenção de outras escolas, e os vídeos já foram usados até em colégios particulares do Rio”. A palavra que possui o mesmo gênero é:

- A) face.
- B) sucuri.
- C) papa.
- D) carta.

4. Na frase, considere o termo grifado: “Entre os vídeos está, por exemplo, a história de Romeu e Julieta (is.gd/zSpzBY), em que foram trabalhados conteúdos de língua portuguesa”. A palavra é acentuada de acordo com a mesma regra em:
- A) metrópole.
 - B) saúde.
 - C) metonímia
 - D) lápide.
5. Na frase, considere o termo grifado: “A partir de peças de Lego, os alunos de Sandra Caldas montam robôs, cidades, revelam seus sonhos e realizam vídeos com temas vinculados ao projeto pedagógico de sua escola”. O termo pode ser substituído, sem alteração do sentido da frase, por:
- A) diferidos.
 - B) relacionados.
 - C) contrapostos.
 - D) axiológicos.
6. A expressão grifada está empregada, corretamente, em seu sentido literal, sem duplo sentido, em:
- A) O agente educacional vestia a máscara de bom moço.
 - B) O agente educacional era o terror dos alunos.
 - C) O agente educacional pintava o sete com os alunos.
 - D) O agente educacional assistia o aluno em sua dificuldade.
7. O acento indicativo de crase está corretamente empregado em:
- A) O menino referiu-se à ele de uma maneira pejorativa.
 - B) Tratava-se de um caso atinente à meninas.
 - C) O garçom sugeriu um prato à portuário.
 - D) O telefone estava à dois metros, mas o agente não o atendeu.
8. A concordância entre substantivos e adjetivos está correta em:
- A) Indignados, os alunos protestaram contra a prova do professor.
 - B) A formatura e o jantar foram suspensas.
 - C) Furioso, o atendente e a secretária atrasaram-se.
 - D) Atormentado, esta era a fisionomia das pobres meninas.
9. A concordância está corretamente empregada em:
- A) Haviam duas cadeiras vazias, mas não pudemos sentar.
 - B) Só você e eu faremos a viagem de final de semestre.
 - C) Fazem anos que não conversamos calmamente.
 - D) Logo será onze horas. Estou com fome hoje.
10. Considere a frase: “O professor não questionava apenas a aluna, mas, sim, toda a sala”. O termo grifado dá ideia de:
- A) contradição.
 - B) exclusão.
 - C) adição.
 - D) causa.
11. João revende um determinado produto. Sabendo que toda vez que ele compra x unidades desse produto para revender ele gasta um total de $(2x + 50)$ reais e que semana passada ele comprou 350 unidades desse produto, conclui-se, corretamente, que ele gastou, naquela semana, com a compra desses produtos, o total de:
- A) R\$ 350,00.
 - B) R\$ 750,00.
 - C) R\$ 400,00.
 - D) R\$ 550,00.
12. Em uma sala de aula há 18 meninas e 12 meninos. Se um desses estudantes for escolhido, ao acaso, para executar uma determinada tarefa, a probabilidade de ser escolhido um menino é representada, na forma decimal, por:
- A) 0,5.
 - B) 0,3.
 - C) 0,6.
 - D) 0,4.

13. Assinale a alternativa que completa a lacuna.

A frota para fazer o transporte escolar de uma instituição de ensino é composta por seis ônibus, quatro vans e dez micro-ônibus. É correto afirmar que o número de vans, dessa frota, corresponde a ____% do total de veículos.

- A) 20
- B) 40
- C) 30
- D) 10

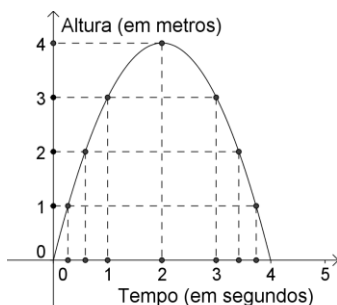
14. As três turmas do quarto ano de uma escola municipal têm 28, 27 e 29 alunos. Conclui-se, corretamente, que o número médio de alunos, por sala, dos quartos anos dessa escola é:

- A) 27.
- B) 26.
- C) 28.
- D) 29.

15. Somando-se o número de meninos com o número de meninas de um transporte escolar temos, ao todo, 24 alunos. Se a diferença entre o número de meninos e o número de meninas, nessa ordem, é 8, então é verdade que o número de meninas, nesse transporte escolar, é:

- A) 7.
- B) 8.
- C) 6.
- D) 9.

16. O gráfico representa a altura de uma bola, após x segundos dela ter sido chutada para cima:



Com base nas informações do gráfico, avalie as seguintes proposições:

- I - A altura máxima da bola foi de 4 metros.
- II - A bola caiu no solo a 4 metros de onde ela foi chutada.
- III - A bola atingiu a altura de 2 metros e meio duas vezes.

São afirmações corretas:

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

17. Uma peça maciça, em formato de cubo, possui aresta de 10 centímetros. Se 40% dela é aço e o restante é ferro, então conclui-se, corretamente, que o volume de ferro nela contida, em centímetros cúbicos, é:

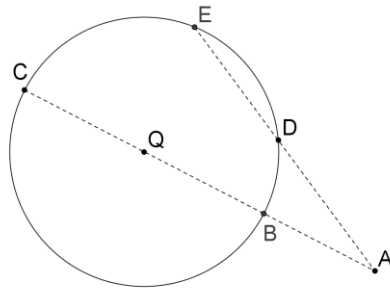
- A) 400.
- B) 40.000.
- C) 600.
- D) 60.000.

18. Observe a seguinte sequência: 2, 5, 10, 17, 26, 37, ... :

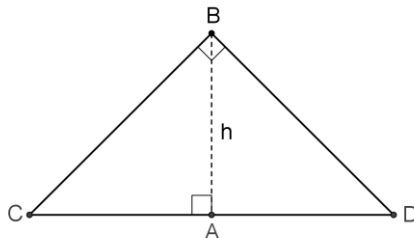
Mantida a ordem de formação, o próximo termo dessa sequência será:

- A) 51.
- B) 52.
- C) 49.
- D) 50.

19. Suponha que a circunferência de centro Q e diâmetro dado pela medida do segmento \overline{BC} da figura seja o centro de um campo de futebol e que cinco jogadores estejam nas posições identificadas pelos pontos A, B, C, D e E, sendo apenas o ponto A não pertencente a essa circunferência. Se a distância dos jogadores nos pontos A e D é 5 metros, dos jogadores nos pontos A e E é 9 metros e dos jogadores nos pontos A e B é 4 metros, então é verdade que a distância dos jogadores nos pontos A e C será:



- A) 12,35 metros.
 B) 11,25 metros.
 C) 10,15 metros.
 D) 13,45 metros.
20. O triângulo de vértices B, C e D da figura é isósceles e retângulo, ou seja, possui os lados \overline{BC} e \overline{BD} com a mesma medida, formando um ângulo medindo 90° .



Se os segmentos \overline{BC} e \overline{BD} medem 10 centímetros, então pode-se corretamente concluir, que a medida h do segmento \overline{BA} , em centímetros, é:

- A) $5\sqrt{2}$.
 B) $5\sqrt{3}$.
 C) $10\sqrt{2}$.
 D) $10\sqrt{3}$.
21. É incorreto afirmar que o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) assegura, pelos diversos recursos do Poder Público, à gestante e/ou parturiente e/ou mãe:
- A) o atendimento pré e perinatal e a realização do parto preferencialmente pelo médico que acompanhou a parturiente na fase pré-natal
 B) apoio alimentar à gestante e à nutriz que dele necessitem.
 C) condições adequadas ao aleitamento materno aos filhos de mães submetidas à medida privativa de liberdade que gozarão do regime de semi-liberdade durante esse período.
 D) assistência psicológica à gestante e à mãe, no período pré e pós-natal, inclusive como forma de prevenir ou minorar as consequências do estado puerperal.
22. O ECA determina que:
- 1 - Os estabelecimentos de atendimento à saúde deverão proporcionar condições para a permanência em tempo integral de um dos pais ou responsável, nos casos de internação de criança ou adolescente.
 - 2 - As gestantes ou mães que manifestem interesse em entregar seus filhos para adoção serão obrigatoriamente encaminhadas à Justiça da Infância e da Juventude.
 - 3 - É obrigatória a vacinação das crianças nos casos recomendados pelas autoridades sanitárias.

São afirmações corretas:

- A) 1 e 2, apenas.
 B) 1 e 3, apenas.
 C) 2 e 3, apenas.
 D) 1, 2 e 3.

23. O Art. 19 do Estatuto determina que *“Toda criança ou adolescente tem direito a ser criado e educado no seio da sua família e, excepcionalmente, em família substituta, assegurada a convivência familiar e comunitária, em ambiente livre da presença de pessoas dependentes de substâncias entorpecentes”*.

Analise as afirmações e identifique a que está incorreta.

- A) Os filhos, havidos ou não da relação do casamento, ou por adoção, terão os mesmos direitos e qualificações, proibidas quaisquer designações discriminatórias relativas à filiação.
- B) A falta ou a carência de recursos materiais constitui motivo grave e suficiente para a perda ou a suspensão do poder familiar.
- C) O poder familiar será exercido, em igualdade de condições, pelo pai e pela mãe, na forma do que dispuser a legislação civil, assegurado a qualquer deles o direito de, em caso de discordância, recorrer à autoridade judiciária competente para a solução da divergência.
- D) Aos pais incumbe o dever de sustento, guarda e educação dos filhos menores, cabendo-lhes ainda, no interesse destes, a obrigação de cumprir e fazer cumprir as determinações judiciais.

24. O ECA determina como dever do Estado e assegura às crianças e aos adolescentes o direito à/ao:

- ensino fundamental, obrigatório e gratuito, inclusive para os que a ele não tiveram acesso na idade própria;
- progressiva extensão da obrigatoriedade e gratuidade ao ensino médio.
- atendimento educacional especializado aos portadores de deficiência, preferencialmente na rede regular de ensino.
- atendimento em creche e pré-escola às crianças de zero a sete anos de idade.
- acesso aos níveis mais elevados do ensino, da pesquisa e da criação artística, segundo a capacidade de cada um.
- oferta de ensino noturno regular, adequado às condições do adolescente trabalhador.
- atendimento no ensino fundamental, através de programas suplementares de material didático-escolar, transporte, alimentação e assistência à saúde.

Constam do Estatuto e estão corretas:

- A) apenas cinco das afirmações.
- B) apenas seis das afirmações.
- C) apenas três das afirmações.
- D) todas as afirmações.

25. As medidas de proteção à criança e ao adolescente são aplicáveis sempre que os direitos reconhecidos no Estatuto forem ameaçados ou violados: por ação ou omissão da sociedade ou do Estado; por falta, omissão ou abuso dos pais ou responsável ou em razão de sua conduta. Podemos afirmar que a intervenção:

- deve atender prioritariamente aos interesses e direitos da criança e do adolescente, sem prejuízo da consideração que for devida a outros interesses legítimos no âmbito da pluralidade dos interesses presentes no caso concreto.
- deve ser efetuada no respeito pela intimidade, direito à imagem e reserva da sua vida privada.
- deve ser efetuada logo que a situação de perigo seja conhecida.
- deve ser exercida exclusivamente pelas autoridades e instituições cuja ação seja indispensável à efetiva promoção dos direitos e à proteção da criança e do adolescente.
- deve ser a necessária e adequada à situação de perigo em que a criança ou o adolescente se encontram no momento em que a decisão é tomada.

São afirmações corretas e pertinentes ao ECA:

- A) apenas quatro.
- B) apenas três.
- C) apenas duas.
- D) todas.

26. O Art. 101 em seu § 1º do ECA determina que *“o acolhimento institucional e o acolhimento familiar são medidas _____ e _____, utilizáveis como forma de transição para reintegração familiar ou, não sendo esta possível, para colocação em família substituta, não implicando privação de liberdade.”*
Completam corretamente os claros da afirmação:

- A) provisórias – excepcionais
- B) provisórias – necessárias
- C) excepcionais – definitivas
- D) ocasionais – fundamentais

27. Consta do Estatuto que a medida de internação só poderá ser aplicada quando:

- I - tratar-se de ato infracional cometido mediante grave ameaça ou violência a pessoa;
- II - por reiteração no cometimento de outras infrações graves;
- III - por descumprimento reiterado e injustificável da medida anteriormente imposta.

Analise as afirmações e identifique a que está incorreta.

- A) Em nenhuma hipótese será aplicada a internação, havendo outra medida adequada.
- B) O prazo de internação na hipótese do item III referido no enunciado não poderá ser superior a trinta dias.
- C) Durante o período de internação, inclusive provisória, serão obrigatórias atividades pedagógicas.
- D) Em nenhum caso haverá incomunicabilidade.

28. No Art. 123 do ECA consta que a internação deverá ser cumprida em entidade exclusiva para adolescentes, em local distinto daquele destinado ao abrigo, obedecida rigorosa separação por critérios, que não inclui:

- A) a idade.
- B) a compleição física
- C) o grau de escolaridade.
- D) a gravidade da infração.

29. Sobre a remissão o Estatuto prevê que:

- 1 - Antes de iniciado o procedimento judicial para apuração de ato infracional, o representante do Ministério Público poderá conceder a remissão, como forma de exclusão do processo, atendendo às circunstâncias e consequências do fato, ao contexto social, bem como à personalidade do adolescente e sua maior ou menor participação no ato infracional.
- 2 - Iniciado o procedimento, a concessão da remissão pela autoridade judiciária importará na suspensão ou extinção do processo.
- 3 - A remissão não implica necessariamente o reconhecimento ou comprovação da responsabilidade, nem prevalece para efeito de antecedentes, podendo incluir eventualmente a aplicação de qualquer das medidas previstas em lei, exceto a colocação em regime de semi-liberdade e a internação.
- 4 - A medida aplicada por força da remissão poderá ser revista judicialmente, a qualquer tempo, mediante pedido expresso do adolescente ou de seu representante legal, ou do Ministério Público.

São afirmações corretas:

- A) 1, 2 e 3, apenas.
- B) 2, 3 e 4, apenas.
- C) 1, 2, 3 e 4.
- D) 2 e 3, apenas.

30. Um condutor estará dirigindo de acordo com as disposições do CTB quando ele:

- A) ultrapassa outro veículo pelo acostamento.
- B) numa rotatória, espera a passagem dos veículos que estão circulando por ela.
- C) dirige utilizando celular ou fones de ouvido.
- D) dirige com o braço esquerdo para fora.

31. É incorreto afirmar que, ao presenciar um acidente, o motorista deve:

- A) procurar um local seguro para estacionar ou parar um pouco mais adiante.
- B) sinalizar o local com o triângulo, galhos, lanternas, etc.
- C) se possível, prestar os primeiros socorros às vítimas e esperar a chegada do socorro especializado.
- D) passar rápido pelo local para não se envolver na ocorrência.

32. Os veículos especialmente destinados à condução de escolares somente poderão circular nas vias com autorização emitida pela autoridade competente, exigindo-se para tanto, exceto:

- A) habilitação do condutor na categoria B.
- B) registro como veículo de passageiro.
- C) cinto de segurança em número igual à lotação.
- D) inspeção semestral para verificação dos equipamentos obrigatórios e de segurança.

33. Para dirigir defensivamente e diminuir os riscos de acidentes em uma via de declive acentuado não é recomendável:

- A) testar os freios antes de iniciar a descida.
- B) descer com o motor desligado.
- C) manter o câmbio engatado numa marcha reduzida durante a descida.
- D) manter o controle da direção do veículo.

34. Ao perceber que um veículo que o segue tem a intenção de ultrapassá-lo, o motorista deverá:
- 1 - Se estiver circulando pela faixa da esquerda, deslocar-se para a faixa da direita, sem acelerar a marcha.
 - 2 - Se estiver com veículo em velocidade reduzida, ir para o acostamento, parar e esperar a ultrapassagem, para depois retornar à pista.
 - 3 - Quando em fila, se estiver conduzindo veículo mais lento, manter distância suficiente entre os demais para permitir que os veículos que o seguem possam, na ultrapassagem, intercalar-se na fila com segurança.

De acordo com o CTB estão corretas as afirmações:

- A) 1, 2 e 3.
 - B) 1 e 2 apenas.
 - C) 2 e 3 apenas.
 - D) 1 e 3 apenas.
35. O CTB estabelece prioridade de passagem para algumas categorias de veículos, dentre as quais não se incluem:
- A) as ambulâncias.
 - B) os de corpo de bombeiros.
 - C) os de transporte escolar.
 - D) os de polícia, com a sirene ligada e luz intermitente acesa.

As questões de informática foram baseadas na Ajuda dos respectivos aplicativos do Office 2003.

36. As teclas de atalho do teclado podem ser usadas para liberar o mouse ao trabalhar no Word. Estabeleça a relação entre as colunas.

<u>Teclas de atalho</u>	<u>Função</u>
1) Ctrl+BackSpace	a) Alternar as letras entre maiúsculas e minúsculas.
2) Shift+F3	b) Excluir uma palavra à direita do cursor.
3) Ctrl+Del	c) Salvar arquivo.
4) Ctrl+B	d) Excluir uma palavra à esquerda do cursor.

A relação correta se estabelece em:

- A) 1a – 2c – 3b – 4d.
 - B) 1c – 2a – 3d – 4b.
 - C) 1d – 2b – 3c – 4a.
 - D) 1d – 2a – 3b – 4c.
37. No Word, esses botões fazem parte da barra de ferramentas:
- A) WordArt.
 - B) Desenho.
 - C) Tabela.
 - D) Figura.



38. Numa planilha do Excel, na referência às células F5:F9 o respectivo operador de referência é o de:
- A) intervalo.
 - B) união
 - C) intersecção.
 - D) linear.
39. Clicando numa célula de uma planilha e pressionando simultaneamente as teclas Shift+F3 o Excel oferece:
- A) o resultado da fórmula inserida.
 - B) as opções de filtragem.
 - C) as opções de localizar e substituir.
 - D) uma lista das funções disponíveis.

40. O Excel 2003 disponibiliza diversas maneiras de consolidar dados. Sobre esses recursos é (V) Verdadeiro ou (F) Falso afirmar.

- () O método mais flexível é criar fórmulas que fazem referência a células em cada intervalo de dados que você está combinando.
- () Consolidar por posição quando os dados de todas as áreas de origem estiverem organizados em ordem e local idênticos.
- () Dados de uma série de planilhas criadas a partir do mesmo modelo podem ser consolidados por posição.
- () Quando você deseja resumir um conjunto de planilhas que tenham os mesmos rótulos de linha e coluna, mas que organizem os dados de forma diferente consolide por categoria.
- () A consolidação por categoria combina dados com rótulos correspondentes de cada planilha.

A sequência correta é:

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