

**As questões 01 a 08 devem ser respondidas com base na Lei nº 9.394/96 que dispõe sobre as Diretrizes e Bases da Educação Nacional.**

01- Complete as lacunas abaixo e assinale a alternativa correta:

A educação básica, nos níveis fundamental e médio, será organizada de acordo com as seguintes regras comuns: a carga horária mínima anual será de \_\_\_\_\_, distribuídas por um mínimo de \_\_\_\_\_ de efetivo trabalho escolar, excluído o tempo reservado aos exames finais, quando houver; o controle de frequência fica a cargo \_\_\_\_\_, conforme o disposto no seu regimento e nas normas do respectivo sistema de ensino, exigida a frequência mínima de \_\_\_\_\_ por cento do total de horas letivas para aprovação.

- a) quatrocentas horas – duzentos dias – da família – cinquenta
- b) oitocentas horas – cento e oitenta dias – da escola – setenta
- c) oitocentas horas – duzentos dias – da escola – setenta e cinco
- d) novecentas horas – cento e oitenta dias – do município – cinquenta

02- A educação infantil será oferecida em pré-escolas, para as crianças de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ anos de idade.

- a) dois - cinco
- b) três - sete
- c) cinco - seis
- d) quatro - seis

03- Autorizar, reconhecer, credenciar, supervisionar e avaliar, respectivamente, os cursos das instituições de educação superior e os estabelecimentos do seu sistema de ensino; baixar normas complementares para o seu sistema de ensino e assegurar o ensino fundamental e oferecer, com prioridade, o ensino médio, são incumbências:

- a) dos municípios.
- b) dos Estados.
- c) dos estabelecimentos de ensino.
- d) da União.

04- De acordo com a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional e suas alterações, na educação infantil a avaliação:

- a) far-se-á através do desempenho do aluno, com prevalência dos aspectos qualitativos sobre os quantitativos e dos resultados ao longo do período sobre os de eventuais provas finais;
- b) far-se-á mediante acompanhamento e registro do seu desenvolvimento, sem o objetivo de promoção, mesmo para o acesso ao ensino fundamental;
- c) exigirá a obrigatoriedade de estudos de recuperação, de preferência paralelos ao período letivo, para os casos de baixo rendimento escolar, a serem disciplinados pelas instituições de ensino em seus regimentos;
- d) Nenhuma alternativa está correta.

05- O dever do Estado com educação escolar pública será efetivado mediante a garantia de:

- I - ensino fundamental, obrigatório e gratuito, inclusive para os que a ele não tiveram acesso na idade própria;
- II - progressiva extensão da obrigatoriedade e gratuidade ao ensino médio e superior;
- III - atendimento educacional especializado gratuito aos educandos com necessidades especiais, preferencialmente na rede regular de ensino;
- IV - oferta de educação escolar regular para jovens e adultos, com características e modalidades adequadas às suas necessidades e disponibilidades, garantindo-se aos que forem trabalhadores as condições de acesso e permanência na escola;
- V - atendimento ao educando, no ensino fundamental público, por meio de programas suplementares de material didático-escolar, transporte, alimentação e assistência à saúde;

Assinale a alternativa correta:

- a) Todos os itens estão corretos, menos I.
- b) Todos os itens estão corretos, menos III.
- c) Todos os itens estão corretos, menos II.
- d) Todos os itens estão corretos.

06- Assinale a alternativa **incorreta**:

- a) O ensino da arte constituirá componente curricular obrigatório, nos diversos níveis da educação básica, de forma a promover o desenvolvimento cultural dos alunos.
- b) A educação física, integrada à proposta pedagógica da escola, é componente curricular facultativa da educação básica, sendo sua prática obrigatória ao aluno que cumpra jornada de trabalho igual ou superior a seis horas.
- c) Na parte diversificada do currículo será incluído, obrigatoriamente, a partir da quinta série, o ensino de pelo menos uma língua estrangeira moderna, cuja escolha ficará a cargo da comunidade escolar, dentro das possibilidades da instituição.
- d) Nos estabelecimentos de ensino fundamental e médio, oficiais e particulares, torna-se obrigatório o ensino sobre História e Cultura Afro-Brasileira.

07- Leia as assertivas abaixo:

- I- A educação escolar compõe-se de: *educação básica*, formada pela educação infantil, ensino fundamental e ensino médio; e *educação superior*.
- II- Na educação infantil a avaliação far-se-á mediante acompanhamento e registro do seu desenvolvimento, sem o objetivo de promoção, mesmo para o acesso ao ensino fundamental.
- III- A jornada escolar no ensino fundamental incluirá pelo menos quatro horas de trabalho efetivo em sala de aula, sendo progressivamente ampliado o período de permanência na escola.

Qual(is) está(ão) correta(s)?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas I e II.
- c) Apenas II e III.
- d) Todas.

08- Serão recursos públicos destinados à educação os originários de:

- I - receita de impostos próprios da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios;
- II - receita de transferências constitucionais e outras transferências;
- III - receita do salário-educação e de outras contribuições sociais;
- IV - receita de incentivos fiscais.

Estão corretos apenas:

- a) I, III e IV.
- b) II e III.
- c) I e II.
- d) todos.

**Responda as questões nº 09 a 14 com base na Lei Federal nº 8.069/90, que dispõe sobre o Estatuto da Criança e do Adolescente.**

09- Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna abaixo.

“Entende-se por família \_\_\_\_\_ a comunidade formada pelos pais ou qualquer deles e seus descendentes”.

- a) natural
- b) extensa
- c) substituta
- d) legítima

10- Nenhuma criança poderá viajar para fora da comarca onde reside, desacompanhada dos pais ou responsável, sem expressa autorização judicial. A autorização não será exigida quando:

- I - tratar-se de comarca contígua à da residência da criança, se na mesma unidade da Federação, ou incluída na mesma região metropolitana;
- II - a criança estiver acompanhada de ascendente ou colateral maior, até o terceiro grau, comprovado documentalmente o parentesco;
- III - a criança estiver acompanhada de pessoa maior, sem necessidade de autorização do pai, mãe ou responsável.

Qual(is) afirmação(ões) está(ão) correta(s)?

- a) Apenas a II está correta.
- b) Apenas a I e a II estão corretas.
- c) Apenas a II e a III estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

11- Sobre o Direito à Convivência Familiar e Comunitária, assinale a alternativa que apresenta a afirmação *correta*:

- a) 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.
- b) A permanência da criança e do adolescente em programa de acolhimento institucional não se prolongará por mais de 1 (um) ano.
- c) Os filhos, havidos ou não da relação do casamento, ou por adoção, não terão os mesmos direitos e qualificações, permitidas quaisquer designações discriminatórias relativas à filiação.
- d) A falta ou a carência de recursos materiais constitui motivo suficiente para a perda ou a suspensão do poder familiar.

12- Assinale a alternativa **incorreta**:

- a) Considera-se criança, a pessoa até dez anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre treze e dezoito anos de idade.
- b) A criança e o adolescente gozam de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana, sem prejuízo da proteção integral, assegurando-se-lhes, por lei ou por outros meios, todas as oportunidades e facilidades, a fim de lhes facultar o desenvolvimento físico, mental, moral, espiritual e social, em condições de liberdade e de dignidade.
- c) É dever da família, da comunidade, da sociedade em geral e do poder público assegurar, com absoluta prioridade, a efetivação dos direitos referentes à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao esporte, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito, à liberdade e à convivência familiar e comunitária.
- d) Nenhuma criança ou adolescente será objeto de qualquer forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão, punido na forma da lei qualquer atentado, por ação ou omissão, aos seus direitos fundamentais.

13- A liberdade constitui um direito da criança e do adolescente, assegurado pelo Estatuto da Criança e do Adolescente - ECA, possuindo os seguintes aspectos:

- I - ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários, ressalvadas as restrições legais;
- II - brincar, praticar esportes e divertir-se;
- III - participar da vida familiar e comunitária, sem discriminação;
- IV - participar da vida política, na forma da lei;
- V - buscar refúgio, auxílio e orientação.

Assinale a alternativa correta:

- a) Todos os itens estão corretos, menos o I.
- b) Todos os itens estão corretos, menos o IV.
- c) Todos os itens estão corretos, menos o V.
- d) Todos os itens estão corretos.

14- É proibida a venda à criança ou ao adolescente de:

- I - armas, munições e explosivos;
- II - bebidas alcoólicas;
- III - produtos cujos componentes possam causar dependência física ou psíquica ainda que por utilização indevida;
- IV - fogos de estampido e de artifício, exceto aqueles que pelo seu reduzido potencial sejam incapazes de provocar qualquer dano físico em caso de utilização indevida;
- V - bilhetes lotéricos e equivalentes.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente III e IV estão corretas.
- c) Somente I e V estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

**Tendo por base o Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil responda as questões nº 15 a 20.**

15- Com base no Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil analise as afirmações sobre a concepção de criança:

I - A concepção de criança é uma noção historicamente construída que nunca mudou, se apresentando de forma homogênea mesmo no interior de diferentes sociedades e épocas.

II - A criança como todo ser humano, é um sujeito social e histórico e faz parte de uma organização familiar que está inserida em uma sociedade, com uma determinada cultura, em um determinado momento histórico.

III – A criança não é marcada pelo meio social em que se desenvolve.

IV - A criança tem na família, biológica ou não, um ponto de referência fundamental, apesar da multiplicidade de interações sociais que estabelece com outras instituições sociais.

V - As crianças possuem uma natureza singular, que as caracteriza como seres que sentem e pensam o mundo de um jeito muito próprio.

VI - No processo de construção do conhecimento, as crianças se utilizam das mais diferentes linguagens e exercem a capacidade que possuem de terem idéias e hipóteses originais sobre aquilo que buscam desvendar.

Quais afirmações estão corretas?

- a) Apenas as afirmações II, IV, V e VI.
- b) Apenas as afirmações II, III e VI.
- c) Apenas as afirmações I, III, IV e V.
- d) Todas.

16- Atividades permanentes são aquelas que respondem às necessidades básicas de cuidados, aprendizagem e de prazer para as crianças, cujos conteúdos necessitam de uma constância. A escolha dos conteúdos que definem o tipo de atividades permanentes a serem realizadas com frequência regular, diária ou semanal, em cada grupo de crianças, depende das prioridades elencadas a partir da proposta curricular. Consideram-se atividades permanentes, entre outras:

I - brincadeiras no espaço interno e externo;

II - roda de história;

III - roda de conversas;

IV - ateliês ou oficinas de desenho, pintura, modelagem e música.

Estão corretas as assertivas:

- a) Apenas I, II e III.
- b) Apenas I, III e IV.
- c) Apenas II e III.
- d) Todas estão corretas.

17- Com relação à proteção das crianças nas instituições de educação infantil assinale a alternativa incorreta.

a) As cadeiras e mesas utilizadas pelas crianças, os berços e os sanitários precisam ser adequados ao seu tamanho, confortáveis e permitir que sejam usados com independência e segurança.

b) No berçário e nas salas é aconselhável prever a redução da iluminação nos locais onde os bebês e crianças pequenas dormem, assim como prever a luminosidade adequada à exploração do ambiente e objetos, às atividades de desenho, leitura e escrita etc.

c) Os procedimentos de limpeza não precisam ser executados por equipe treinada, desde que a limpeza seja bem feita e com produtos adequados.

d) Os brinquedos, tintas e lápis precisam ser seguro, tanto do ponto de vista físico quanto químico, evitando-se aqueles que contenham pinturas ou outros materiais tóxicos.

18- Leia as afirmações a seguir.

I - As instituições que atendem meio período, nas quais as crianças apenas fazem pequenos lanches ou merenda, não precisam preocupar-se com as questões nutricionais, tendo apenas que preocupar-se, sempre que possível, com as práticas sociais e culturais de cada criança.

II - O ato de alimentar tem como objetivo, além de fornecer nutrientes para manutenção da vida e da saúde, proporcionar conforto ao saciar a fome, prazer ao estimular o paladar e contribuir para a socialização ao revesti-lo de rituais. Além disso é fonte de inúmeras oportunidades de aprendizagem.

III - O preparo e oferta de refeições em ambientes coletivos demandam técnicas específicas, incluindo controle de qualidade permanente, tanto para prevenir contaminações e intoxicações alimentares quanto para avaliar a qualidade do cardápio oferecido às crianças.

Estão corretas as assertivas:

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas I e III.
- c) Apenas II e III.
- d) Todas.

19- O trabalho com a diversidade e o convívio com a diferença deve ser respeitado nas instituições de educação infantil. Diante disso, assinale a alternativa incorreta:

- a) Assumir um trabalho de acolhimento às diferentes expressões e manifestações das crianças e suas famílias significa valorizar e respeitar a diversidade, não implicando a adesão incondicional aos valores do outro.
- b) Cada família e suas crianças são portadoras de um vasto repertório que se constitui em material rico e farto para o exercício do diálogo, aprendizagem com a diferença, a não discriminação e as atitudes não preconceituosas.
- c) As instituições de educação infantil, por intermédio de seus profissionais, devem desenvolver a capacidade de ouvir, observar e aprender com as famílias.
- d) Acolher as diferentes culturas pode se limitar às comemorações festivas, a eventuais apresentações de danças típicas ou à experimentação de pratos regionais.

20- O ingresso das crianças nas instituições pode criar ansiedade tanto para elas e para seus pais como para os professores. Analise as afirmações abaixo sobre o ingresso das crianças na escola, atribuindo V para verdadeiro ou F para falso.

- ( ) Algumas crianças podem apresentar comportamentos diferentes daqueles que normalmente revelam em seu ambiente familiar, como alterações de apetite; retorno às fases anteriores do desenvolvimento.
- ( ) Quanto mais novo o bebê, maior a ligação entre mãe e filho. Assim, não é apenas a criança que passa pela adaptação, mas também a mãe.
- ( ) A maneira como a família vê a entrada da criança na instituição de educação infantil não tem influência nas reações e emoções da criança durante o processo inicial.
- ( ) Acolher os pais com suas dúvidas, angústias e ansiedades, oferecendo apoio e tranquilidade, contribui para que a criança também se sinta menos insegura nos primeiros dias na instituição.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

- a) V – V – V – V.
- b) V – V – F – V.
- c) F – F – F – F.
- d) V – F – V – F.

OBS: Não serão exigidas as alterações introduzidas pelo Decreto Federal 6.583/2008 - Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, alterado pelo Decreto nº 7.875/2012 que prevê que a implementação do Acordo obedecerá ao período de transição de 1º de janeiro de 2009 a 31 de dezembro de 2015, durante o qual coexistirão a norma ortográfica atualmente em vigor e a nova norma estabelecida.”.

### Vida de Voluntário

“Eu me lembro de vomitar e sentir muita dor. Depois disso, desmaiei.” Ryan Wilson, um encanador de 20 anos, havia acabado de receber uma dose da droga experimental TG1412, em um hospital de Londres. Era março de 2006. Wilson participava de uma pesquisa para um novo tratamento para doenças como artrite reumatoide, leucemia e esclerose múltipla. Não teria de fazer muito esforço: receberia a droga, passaria um dia sob observação, e depois compareceria algumas vezes ao hospital para contar se tinha sentido algum efeito. No entanto não aconteceu bem assim.

Logo que caiu no organismo de Wilson, a TG1412 provocou uma reação do sistema imunológico, que passou a atacar o próprio corpo do encanador. O mesmo aconteceu com os outros 5 participantes da pesquisa. Todos entraram em colapso ao mesmo tempo. Seus corpos incharam – a cabeça e o pescoço de alguns triplicaram de tamanho. Os médicos não sabiam o que fazer, já que o TG1412 nunca havia sido administrado em humanos antes. Todos os participantes, que acabariam conhecidos como “homens-elefantes”, acabaram por sobreviver. Mas não sem sequelas. Ryan, que ficou em coma durante 16 dias, teve problemas de circulação. Sofreu amputação de dedos das mãos e dos pés, e nunca mais pôde andar normalmente ou trabalhar como encanador. “Destruíram a vida de um jovem”, diz Wilson num documentário inglês.

Uma vida destruída ... para salvar muitas outras? É de gente como Wilson que a ciência precisa para desenvolver drogas e tratamentos para todo o tipo de doença – de câncer a impotência sexual. Alguém tem de fazer esse sacrifício para que você use descongestionante nasal quando bate aquela gripe. Ou para que se encontre a cura para a Aids. Cada remédio exposto na farmácia teve de passar por experimentos com voluntários. E mais de 10 mil compostos são testados para que apenas um chegue no mercado. Ou seja, muita gente tem de fazer um sacrifício e tanto pelo bem da humanidade. Porque você mesmo não toparia tomar algo nunca testado antes em um humano. Toparia?

Se você respondeu que sim, talvez esteja apto a se tornar um voluntário da ciência. É à procura de gente disposta a colaborar com a ciência que a indústria farmacêutica e institutos de pesquisas direcionam anúncios. Quem aceita o convite? Sempre tem aqueles que querem ajudar a ciência e salvar a humanidade. Mas os voluntários se dividem principalmente em dois tipos de gente: os que precisam de dinheiro e os que precisam de saúde.

Tânia Menai – Superinteressante – maio/2010. (adaptado)

As questões a seguir referem-se ao texto acima.

21- Assinale a alternativa que está em desacordo com o texto.

- a) A ciência precisa de voluntários para seus testes.
- b) Todo medicamento à venda passou por voluntários que o experimentaram.
- c) Voluntários também podem ser denominados de cobaias.
- d) As pessoas que se disponibilizam como cobaias sempre têm seus testes bem sucedidos.

22- As palavras “colapso” - “sequelas”- “apto”, contidas no texto, podem ser substituídas por outras sem que se altere o sentido das orações do texto. Assinale-as.

- a) esgotamento das forças vitais – consequências – idôneo
- b) esgotamento das forças vitais – causas – capaz
- c) caos – consequências – capaz
- d) caos – causas – preparado

23- “Se você respondeu que sim, talvez esteja apto a se tornar um voluntário...”

A conjunção que introduz essa oração, exprime ideia de:

- a) explicação.
- b) condição.
- c) finalidade.
- d) imposição.

24- “..conhecidos como “homens-elefantes”, acabaram por sobreviver.”

O infinitivo preposicionado, sublinhado na oração acima, pode ser substituído corretamente pelo:

- a) gerúndio.
- b) participio.
- c) presente do indicativo.
- d) presente do subjuntivo.

25- Analise as afirmações a respeito da acentuação gráfica.

I – “destruída” é acentuada pela mesma regra de “saúde”.

II – “já” e “pés” são monossílabos átonos, por isso recebem acento gráfico.

III – “ciência” e “anúncios” são acentuadas em razão da mesma regra.

Quais estão corretas?

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas II e III.
- c) Apenas I e III.
- d) Todas.

26- Em relação a letras e fonemas, coloque C para correto e I para incorreto.

( ) “sexual” – essa palavra apresenta mais fonemas do que letras.

( ) A primeira letra da palavra “hospital” não apresenta fonema.

( ) Na palavra “experimentos”, a letra X não corresponde ao fonema /X/.

( ) Na palavra “dose”, a letra S corresponde ao fonema /Z/.

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, de cima para baixo, os parênteses.

- a) I – C – I – C
- b) I – C – C – C
- c) C – C – C – C
- d) C – C – I – I

27- Das palavras a seguir, retiradas do texto, somente uma não se classifica como substantivo. Assinale-a.

- a) leucemia
- b) experimentos
- c) humanidade
- d) algumas

28- “Ou seja, muita gente tem de fazer um sacrifício e tanto pelo bem da humanidade.”

A vírgula colocada na oração acima...

- a) separa uma expressão explicativa.
- b) separa o sujeito do predicado.
- c) marca a omissão de uma palavra.
- d) é facultativa.

29- “No entanto não aconteceu bem assim.”

A conjunção sublinhada na oração acima pode ser substituída por outra, sem causar problemas de sentido/compreensão. Assinale-a.

- a) Porque
- b) Porém
- c) Portanto
- d) Pois

30- As palavras “descongestionante” e “gente” são grafadas com a letra G.

Das palavras a seguir, somente uma apresenta a grafia incorreta. Assinale-a.

- a) vagem (tipo de feijão)
- b) lage (tipo de pedra)
- c) tigela (vasilha)
- d) herege (ateu / quem não pratica religião)

### **PROVA: MATEMÁTICA**

31- Ivete pretende plantar brócolis em sua horta. Sabendo que ela tem o costume de plantar 5 mudas para cada metro quadrado, quantas mudas precisam ser compradas para um canteiro de 1,5 m de largura e 6 m de comprimento?

- a) 9
- b) 30
- c) 45
- d) 48

32- O dobro de um número, adicionada de sua quarta parte é igual a 36. Qual é esse número?

- a) 4
- b) 6
- c) 10
- d) 16

33- Carolina comprou uma blusa de R\$ 32,00 e um sapato de R\$ 64,00. Sabendo que naquele dia a loja oferecia um desconto de 10 % no vestuário e 20% nos calçados, qual o valor pago pela adolescente por suas compras?

- a) R\$ 67,20
- b) R\$ 80,00
- c) R\$ 83,20
- d) R\$ 92,60

34- O polinômio que melhor representa a equação  $2(x + 3)^2$  é:

- a)  $x^2 + 6x + 9$
- b)  $2x^2 + 6x + 9$
- c)  $2x^2 + 12x + 9$
- d)  $2x^2 + 12x + 18$

35- Uma confeitaria tem 8 doceiras trabalhando para produzir 60 tortas, em média, por semana. No final do ano, a produção de tortas passa a ser de 90 tortas por semana, por isso a confeitaria contrata, temporariamente, mais doceiras. Quantas doceiras a mais exatamente, essa confeitaria deve contratar no final de cada ano?

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

36- O dobro de um número subtraído de sua quarta parte é igual a 28. Qual é esse número?

- a) 8
- b) 12
- c) 16
- d) 18

37- Após simplificarmos a equação algébrica  $\frac{2x^2 + 4x + 2}{2x + 2}$ , obtemos:

- a)  $x + 1$
- b)  $x + 2$
- c)  $2x$
- d)  $x^2$

38- Sara pegou R\$ 700,00 emprestados de um amigo e prometeu lhe devolver o dinheiro em 4 meses com juros de 3% ao mês. Considerando que o juro pago é simples, quanto Sara deverá devolver ao seu amigo após o período prometido?

- a) R\$ 748,00
- b) R\$ 756,00
- c) R\$ 772,00
- d) R\$ 784,00

39- Para percorrer a distância entre duas cidades um ciclista leva 6480 segundos. Isso é equivalente a:

- a) 1 h 32 min
- b) 1 h 48 min
- c) 1 h 56 min
- d) 2 h 04 min

40- Márcia trabalha numa empresa que organiza festas. Para a decoração das mesas de uma recepção de casamento ela usou dois tipos diferentes de flores, uma branca e outra vermelha. Cada unidade da flor branca custava na floricultura R\$ 0,80 e cada unidade da vermelha custava R\$ 1,20. Sabendo que foram compradas um total de 900 flores, e que essa compra custou R\$ 920,00 quantas flores vermelhas foram usadas na decoração (considerando que não houveram perdas de qualquer tipo)?

- a) 500 flores
- b) 450 flores
- c) 400 flores
- d) 380 flores