

Responda às questões 1 a 10 com base no seguinte texto:

*A letra cursiva está ligada à neurociência. Série de estudos comprovam a alteração significativa em relação à alfabetização de crianças, por exemplo. No entanto, em uma era em que a geração cresceu dominada por telas de computadores, notebooks, celulares e tablets, a escrita à mão virou raridade. Alguns países aboliram o ensinamento dessa modalidade — não no Brasil. Mas é o caso dos Estados Unidos. Até agora. Por lá, o ano letivo de 2024 começou com a retomada do manuscrito nas escolas. Transformou-se em debate, análise e, por fim, lei. Alunos de 6 a 12 anos do Ensino Fundamental da Califórnia serão obrigados a aprender a ler e escrever com o traçado à moda antiga. Mais de 20 estados seguem no ritmo. A justificativa é única: o papel fundamental desempenhado por essa habilidade no desenvolvimento cognitivo infantil, estimulando diversas áreas cerebrais essenciais da comunicação.*

Adaptado de: <https://istoe.com.br/california-reintroduz-ensino-da-caligrafia-cursiva/>.

1. Acerca das ideias do texto, analise as assertivas abaixo:
  - I. Todos os países, incluindo o Brasil, aboliram o ensinamento da escrita à mão.
  - II. A justificativa para a retomada do ensino da escrita à mão é o papel fundamental dessa habilidade no desenvolvimento cognitivo infantil.Pode-se afirmar que:
  - a) Apenas a assertiva II está correta.
  - b) Apenas a assertiva I está correta.
  - c) As assertivas I e II estão corretas.
  - d) As assertivas I e II estão incorretas.
2. De acordo com o texto, alguns países aboliram o ensinamento da escrita à mão devido à:
  - a) Valorização cultural da letra cursiva.
  - b) Predominância das telas de computadores.
  - c) Falta de recursos financeiros para manter o ensino da escrita à mão.
  - d) Diminuição da demanda por métodos de escrita digitais.
3. Segundo o texto, por que a escrita à mão é considerada importante para o desenvolvimento cognitivo infantil?
  - a) Porque está diretamente relacionada ao desempenho em matemática.
  - b) Porque é mais fácil de ser avaliada pelos professores.
  - c) Porque ajuda a evitar o uso excessivo de tecnologia.
  - d) Porque estimula diversas áreas cerebrais essenciais da comunicação.
4. Qual é o estado mencionado no texto que retomou o ensino da escrita à mão nas escolas e qual é a faixa etária dos alunos afetados por essa medida?
  - a) Califórnia; alunos de 6 a 12 anos.
  - b) Flórida, alunos de 3 a 5 anos.
  - c) Texas, alunos de 12 a 18 anos.
  - d) Nova York, alunos de 6 a 12 anos.
5. Com base na relação entre a letra cursiva e a neurociência, qual das seguintes afirmações é verdadeira?
  - a) A escrita cursiva é uma habilidade obsoleta que não tem relevância no contexto atual.
  - b) Estudos sugerem que a prática da escrita cursiva pode ter impactos positivos na alfabetização infantil.
  - c) Não há evidências científicas que sustentem a conexão entre a letra cursiva e a neurociência.
  - d) A neurociência mostra que a escrita cursiva é prejudicial ao desenvolvimento cognitivo das crianças.
6. Analise a seguinte frase extraída do texto: **Transformou-se em debate, análise e, por fim, lei.** Qual das seguintes opções melhor descreve essa sequência de eventos?
  - a) O debate gerou a lei, a qual foi analisada posteriormente.
  - b) A lei foi criada primeiro, seguida pelo debate e pela análise.
  - c) O debate levou à análise, que resultou na criação da lei.
  - d) A análise precedeu o debate, que então conduziu à promulgação da lei.
7. Acentuação tônica diz respeito à sílaba que recebe maior ênfase na pronúncia de uma palavra. Com base nisso, qual das seguintes palavras segue a mesma regra de acentuação que a palavra **análise**?
  - a) lá.
  - b) está.
  - c) países.
  - d) única.
8. Analise a seguinte frase do texto: **Alguns países aboliram o ensinamento dessa modalidade.** Qual das seguintes palavras consiste em um antônimo da palavra **aboliram**?
  - a) suprimiram.
  - b) revogaram.
  - c) instituíram.
  - d) abandonaram.
9. Na frase **em uma era em que a geração cresceu dominada por telas de computadores**, o termo **dominada** significa que:
  - a) A geração em questão não tinha acesso às telas de computadores.
  - b) As telas de computadores eram apenas uma pequena parte do ambiente em que a geração cresceu.
  - c) A geração em questão foi influenciada ou controlada pelo uso de telas de computadores.
  - d) As telas de computadores eram usadas de forma esporádica pela geração em questão.
10. Na frase **Por lá, o ano letivo de 2024 começou com a retomada do manuscrito nas escolas**, a vírgula tem a função de isolar o:
  - a) Aposto enumerativo.
  - b) Adjunto adverbial.
  - c) Vocativo.
  - d) Sujeito.

11. Se uma taxa nominal de juros é de 12% ao ano, capitalizada trimestralmente, qual é a taxa efetiva anual?
- 12,55%.
  - 12,00%.
  - 12,25%.
  - 13,00%.
12. Qual das alternativas descreve corretamente uma renda uniforme?
- Uma série de pagamentos crescentes ao longo do tempo.
  - Um pagamento único feito no início do período.
  - Uma série de pagamentos iguais feitos em intervalos regulares de tempo.
  - Uma série de pagamentos variáveis feitos em intervalos irregulares de tempo.
13. O que o método do valor presente (VP) permite avaliar em um investimento?
- O valor futuro de uma série de pagamentos atuais.
  - A taxa de inflação anual durante o período do investimento.
  - A taxa de crescimento anual do investimento.
  - A quantia atual equivalente a uma série de pagamentos futuros.
14. Qual é o atalho de teclado para atualizar a página atual em um navegador web?
- Ctrl + T.
  - Ctrl + F.
  - F5.
  - Ctrl + N.
15. Qual das alternativas a seguir é uma estratégia eficaz para melhorar os resultados de pesquisa no Google?
- Utilizar apenas uma palavra-chave genérica.
  - Utilizar palavras-chave específicas e frases entre aspas.
  - Utilizar o botão "Estou com sorte".
  - Inserir uma URL completa na barra de pesquisa.
16. Qual é o recurso do Microsoft Word utilizado para controlar o layout das margens de uma página?
- Revisão de texto.
  - Ferramentas de desenho.
  - Correção ortográfica.
  - Configurar página.
17. Qual movimento social teve destaque mundial em 2020, especialmente nos Estados Unidos, lutando contra o racismo e a violência policial?
- Arab Spring.
  - Black Lives Matter.
  - Me Too.
  - Occupy Wall Street.
18. Qual seleção venceu a Copa do Mundo de Futebol Feminino em 2023?
- Suécia.
  - Alemanha.
  - Espanha.
  - Brasil.
19. Qual é a função de um código de ética no serviço público?
- Impor penalidades sem necessidade de processo administrativo.
  - Estabelecer diretrizes claras para a conduta dos servidores, promovendo transparência e integridade.
  - Proteger os interesses pessoais dos servidores públicos.
  - Substituir as leis e regulamentos vigentes.
20. O que é considerado um conflito de interesses no serviço público?
- Quando um servidor adere a todos os regulamentos de forma estrita.
  - Quando um servidor recusa presentes de valor insignificante.
  - Quando um servidor age de acordo com os interesses do público.
  - Quando um servidor utiliza sua posição para obter vantagens pessoais ou para terceiros.
21. O Código de Ética Médica traz em seu Capítulo IV comandos relacionados a Doação e Transplante de Órgãos e Tecidos nos quais são vedados ao médico. Em relação a este capítulo é correto afirmar:
- É vedado ao médico participar do processo de diagnóstico da morte ou da decisão de suspender meios artificiais para prolongar a vida do possível doador, quando pertencente à equipe de transplante.
  - É vedado ao médico deixar de esclarecer o doador, o receptor ou seus representantes legais sobre os riscos decorrentes de exames, intervenções cirúrgicas e outros procedimentos nos casos de transplante de órgãos.
  - É vedado ao médico retirar órgão de doador vivo quando este for juridicamente incapaz, mesmo se houver autorização de seu representante legal, exceto nos casos permitidos e regulamentados em lei.
  - É vedado ao médico participar direta ou indiretamente da comercialização de órgãos ou de tecidos humanos.
- A alternativa correta é:
- Apenas a assertiva III está correta.
  - Apenas as assertivas I e III estão corretas.
  - Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
  - As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

22. Em 19/9/1990 foi assinada a Lei nº 8080 que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, instituindo o Sistema Único de Saúde (SUS). Em relação aos princípios organizativos da Lei nº 8080/90 é correto afirmar:

- I. Regionalização: trata-se de uma forma de organização do Sistema de Saúde, com base territorial e populacional, adotada por muitos países na busca por uma distribuição de serviços que promova equidade de acesso, qualidade, otimização dos recursos e racionalidade de gastos.
- II. Hierarquização: diz respeito à possibilidade de organização dos níveis de atenção do Sistema conforme o grau de densidade tecnológica dos serviços, isto é, o estabelecimento de uma rede que articula os serviços dos diferentes níveis de atenção, por meio de um sistema de referência e contrarreferência de usuários e de trânsito de informações.
- III. Descentralização: é o processo de transferência de responsabilidades da gestão e recursos para os municípios, atendendo às determinações constitucionais e legais que embasam o SUS e que definem atribuições comuns e competências específicas à União, estados, Distrito Federal e municípios.
- IV. Controle Social: é um mecanismo institucionalizado pelo qual se procura garantir a participação social, com representatividade, no acompanhamento da formulação e execução das políticas de saúde. Ele se concretiza primordialmente por meio dos Conselhos e Conferências de Saúde, mas se dá também em outras instâncias.

A alternativa correta é:

- a) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- c) Apenas a assertiva III está correta.
- d) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.

23. A Estratégia Saúde da Família (ESF) visa à reorganização da atenção básica no país, de acordo com os preceitos do Sistema Único de Saúde, e é tida pelo Ministério da Saúde e gestores estaduais e municipais como estratégia de expansão, qualificação e consolidação da atenção básica por favorecer uma reorientação do processo de trabalho com maior potencial de aprofundar os princípios, diretrizes e fundamentos da atenção básica, de ampliar a resolutividade e impacto na situação de saúde das pessoas e coletividades, além de propiciar uma importante relação custo-efetividade. É correto afirmar:

- I. Cada equipe de Saúde da Família (eSF) deve ser responsável por, no máximo, 4.000 pessoas, sendo a média recomendada de 3.000 pessoas, respeitando critérios de equidade para essa definição.
- II. Cadastramento de cada profissional de saúde em apenas uma eSF, exceção feita somente aos profissionais médico e enfermeiro, que poderão atuar em, no máximo, duas eSF e com carga horária total de 40 horas semanais.
- III. Carga horária de 40 horas semanais para todos os profissionais de saúde membros da equipe de

Saúde da Família, à exceção dos profissionais médicos.

IV. A jornada de 40 horas deve observar a necessidade de dedicação mínima de 32 horas da carga horária para atividades na equipe de Saúde da Família, podendo, conforme decisão e prévia autorização do gestor, dedicar até oito horas do total da carga horária para prestação de serviços na rede de urgência do município ou para atividades de especialização em Saúde da Família, residência multiprofissional e/ou de Medicina de Família e de Comunidade, bem como atividades de educação permanente e apoio matricial.

A alternativa correta é:

- a) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- c) Apenas a assertiva III está correta.
- d) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.

24. A responsabilidade pela atenção à saúde da população de rua, como de qualquer outro cidadão, é de todo e qualquer profissional do Sistema Único de Saúde, com destaque especial para a atenção básica. É correto afirmar:

- a) A Secretaria Municipal de Saúde publicará portaria específica e manual técnico disciplinando a composição das equipes, valor do incentivo financeiro, diretrizes de funcionamento, monitoramento e acompanhamento das equipes de Consultórios na Rua.
- b) As equipes deverão realizar suas atividades de forma itinerante, desenvolvendo ações na rua, em instalações específicas, na unidade móvel e também nas instalações das Unidades Básicas de Saúde do território onde está atuando, sempre articuladas e desenvolvendo ações em parceria com as demais equipes de atenção básica do território (UBS e NASF), e dos Centros de Atenção Psicossocial, da Rede de Urgência e dos serviços e instituições componentes do Sistema Único de Assistência Social, entre outras instituições públicas e da sociedade civil.
- c) As equipes dos Consultórios na Rua não podem estar vinculadas aos Núcleos de Apoio à Saúde da Família.
- d) As equipes dos Consultórios na Rua deverão cumprir a carga horária mínima semanal de 40 horas.

25. O envelhecimento faz parte da vida e sua proteção é um direito social. Com essas palavras, a Lei nº 10.741/2003 sustenta que é obrigação da família, da comunidade, da sociedade e do poder público assegurar à pessoa idosa a efetivação do direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, à cultura, ao esporte, ao lazer, ao trabalho, à cidadania, à habitação, ao transporte, à liberdade, à dignidade, ao respeito e à convivência familiar e comunitária. É correto afirmar:
- O direito ao respeito consiste na inviolabilidade da integridade física, psíquica e moral, abrangendo a preservação da imagem, da identidade, da autonomia, de valores, ideias e crenças, dos espaços e dos objetos pessoais.
  - O dia 10 de cada mês é a data-base para recebimento dos aposentados e pensionistas.
  - Incumbe aos familiares das pessoas idosas, prover medicamentos, especialmente os de uso continuado, assim como próteses, órteses e outros recursos relativos ao tratamento, habilitação ou reabilitação.
  - O primeiro critério de desempate em concurso público será a idade, dando-se preferência ao de idade menos elevada.
26. A paralisia cerebral, também chamada de encefalopatia crônica não progressiva, é a causa mais frequente de deficiência motora na infância e refere-se a um grupo heterogêneo de condições que cursa com disfunção motora central, afetando o tônus, a postura e os movimentos. Decorre de lesão permanente ao cérebro em desenvolvimento e apresenta forma variável em termos de distribuição anatômica da lesão, gravidade de acometimento motor e sintomas clínicos associados. A grande variabilidade exige que estes pacientes e suas famílias sejam envolvidos de maneira sistematizada, levando em conta dimensões amplas de atenção à saúde. É correto afirmar:
- São fatores para risco aumentado de paralisia cerebral todos os que influenciam os níveis de saúde da mãe, a exposição a agentes tóxicos e infecciosos, as condições de vitaminas e nutrição do bebê, as condições de parto e a ocorrência de eventos hipóxicos ou traumáticos no período perinatal.
  - As malformações estruturais regionais com déficit motor tais como as agenesias e as esquizencefalias, hemimegalencefalias, paquigirias, poligimicrogirias, lisencefalias e outros defeitos de migração e embriogênese são etiologias comuns para a paralisia cerebral e podem ocorrer em crianças que não apresentam história de risco gestacional ou perinatal.
  - As condições de maior risco para o estágio de paralisia cerebral são a prematuridade abaixo de 28 semanas, o peso do nascimento abaixo de 1500g e o índice de vitalidade do recém-nascido aferido pelo índice de Apgar menor que 7 no quinto minuto.
- A alternativa correta é:
- Apenas as assertivas I e III estão corretas.
  - Apenas as assertivas I e II estão corretas.
  - Apenas a assertiva III está correta.
  - As assertivas I, II e III estão corretas.
27. As convulsões neonatais são definidas como alterações involuntárias e transitórias da consciência que ocorrem dentro de 4 semanas após o nascimento em bebês nascidos com termo ou dentro de 44 semanas após o nascimento em bebês prematuros. Sua incidência é estimada em 2,29 casos por 1.000 nascidos vivos. É correto afirmar:
- A hiperecplexia neonatal é um distúrbio não raro de rigidez muscular, reação de sobressalto exagerada e mioclonia noturna, com EEG normal, e também é uma síndrome epiléptica.
  - A maioria das crises neonatais são transitórias e resultam de distúrbios metabólicos agudos, processos infecciosos ou lesões cerebrais focais agudas.
  - As convulsões provocadas são consideradas epilepsia.
  - As convulsões que se tornam generalizadas não são raras. Pode ser difícil reconhecer recém-nascidos porque os movimentos convulsivos são geralmente complexos, irregulares ou sutis.
28. As manifestações clínicas da neurocisticercose estão relacionadas a compressões mecânicas no parênquima encefálico, mudanças no líquido cefalorraquidiano, alterações da parte vascular e efeitos tóxicos. Manifestações essas que podem variar de acordo com a forma do cisticercos - *Cysticercus cellulosae* ou *Cysticercus racemosus* - com a capacidade de resposta imunológica do indivíduo e com os locais específicos de infecção. É correto afirmar:
- Os pacientes podem apresentar convulsões, danos neurológicos (paralisias ou dormências em um segmento do corpo), sinais de diminuição de pressão intracraniana (dor de cabeça, vômitos e torpor), alteração do comportamento, meningite (febre, dor de cabeça e rigidez do pescoço), entre outros sintomas.
  - O período de incubação dura de quatro a cinco meses, ou seja, os sintomas podem aparecer meses depois da ingestão dos ovos da tênia.
  - Os sintomas mais recorrentes são: convulsões, crises epiléticas, síndrome de hipertensão intracraniana e medular, distúrbios psíquicos, forma apoplética ou endarterítica, déficit cognitivo, cefaleia e meningite cisticercótica.
  - A cisticercose é a parasitose menos frequente do sistema nervoso central (SNC), sendo responsável por poucas internações hospitalares e sequelas neurológicas graves. Ao mesmo tempo, é muito comum a identificação de cisticercos mortos, em exames de imagem realizados de rotina, e que ainda apresentam risco.

29. A hipotonia define-se como uma diminuição da resistência ao movimento passivo. É facilmente reconhecida na observação do recém-nascido, sendo um dos sinais mais frequentes de doença nesta faixa etária. É um sinal clínico inespecífico, mas muitas vezes associado a doença grave, pelo que se torna importante um diagnóstico precoce para instituir a terapêutica adequada, estabelecer o prognóstico e oferecer aconselhamento genético. É correto afirmar:

- I. Os sinais incluem pouco ou nenhum controle nos músculos do pescoço, deixando a cabeça tombar, corpo muito mole quando são pegadas ao colo, incapacidade de suportar qualquer peso nas pernas ou ombros, braços e pernas caídos ao longo do corpo, em vez de apresentarem uma normal flexão dos cotovelos, joelhos e calcanhares, dificuldade na sucção e deglutição e choro fraco.
- II. Um bebê que nasce com hipotonia apresenta a aumento da força muscular, o que compromete os movimentos e deixa a criança com moleza e flacidez.
- III. Em função da sua causa, a hipotonia pode melhorar, estabilizar ou agravar ao longo do tempo. No caso da prematuridade, a hipotonia tende a melhorar à medida que a criança se desenvolve.
- IV. No adulto, a hipotonia traduz-se por perda de equilíbrio com quedas frequentes, dificuldade em levantar-se a partir da posição sentada ou deitada, grau invulgarmente elevado de flexibilidade dos calcanhares, joelhos e cotovelos, dificuldade em alcançar ou erguer um objeto.

A alternativa correta é:

- e) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- f) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- g) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- h) Apenas a assertiva III está correta.

30. A doença de Huntington (DH) ou coreia de Huntington é uma condição genética hereditária que acomete o sistema nervoso central. Ela afeta cerca de 3 a 10 a cada 100 mil pessoas em países no oeste europeu e na América do Norte, onde há maior quantidade de dados sobre essa doença. No Brasil, estima-se que entre 13 e 19 mil pessoas tenham a doença de Huntington. É correto afirmar:

- I. A doença de Huntington é uma doença progressiva e degenerativa e os sintomas aparecem de forma lenta e, gradualmente, ficam mais graves.
- II. Geralmente, os primeiros sinais da doença são percebidos entre os 35 e 44 anos de idade, mas cerca de 10% dos casos acontecem antes dos 20 anos (DH Juvenil) e outros 10% após os 55 anos.
- III. A doença de Huntington é causada por alterações genéticas hereditárias no gene *HTG*, localizado no cromossomo 4. A doença tem padrão de herança dominante, ou seja, apenas uma cópia do gene alterado é o suficiente para que ela se desenvolva. Os filhos de uma pessoa com a doença de Huntington, portanto, têm 50% de chance de desenvolvê-la também. Nos estágios iniciais, movimentos involuntários começam a aparecer no rosto, no tronco e nos membros das pessoas afetadas. Os músculos dos braços ou das pernas, por exemplo, ocasionalmente se contraem rápida e repetitivamente. Esses movimentos começam de forma quase imperceptível, mas com o tempo ficam cada vez mais evidentes. A longo prazo, todo o corpo é afetado, dificultando atividades cotidianas como andar, comer, falar, engolir e vestir-se.

A alternativa correta é:

- a) Apenas a assertiva III está correta.
- b) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- c) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.