

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) As assertivas I e II estão incorretas.
 - b) As assertivas I e II estão corretas.
 - c) Apenas a assertiva II está correta.
 - d) Apenas a assertiva I está correta.
2. De acordo com o texto, alguns países aboliram o ensinamento da escrita à mão devido à:
 - a) Diminuição da demanda por métodos de escrita digitais.
 - b) Falta de recursos financeiros para manter o ensino da escrita à mão.
 - c) Valorização cultural da letra cursiva.
 - d) Predominância das telas de computadores.
3. Segundo o texto, por que a escrita à mão é considerada importante para o desenvolvimento cognitivo infantil?
 - a) Porque estimula diversas áreas cerebrais essenciais da comunicação.
 - b) Porque está diretamente relacionada ao desempenho em matemática.
 - c) Porque ajuda a evitar o uso excessivo de tecnologia.
 - d) Porque é mais fácil de ser avaliada pelos professores.
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) Nova York, alunos de 6 a 12 anos.
 - b) Califórnia; alunos de 6 a 12 anos.
 - c) Texas, alunos de 12 a 18 anos.
 - d) Flórida, alunos de 3 a 5 anos.
5. Com base na relação entre a letra cursiva e a neurociência, qual das seguintes afirmações é verdadeira?
 - a) Não há evidências científicas que sustentem a conexão entre a letra cursiva e a neurociência.
 - b) A escrita cursiva é uma habilidade obsoleta que não tem relevância no contexto atual.
 - c) A neurociência mostra que a escrita cursiva é prejudicial ao desenvolvimento cognitivo das crianças.
 - d) Estudos sugerem que a prática da escrita cursiva pode ter impactos positivos na alfabetização infantil.
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) A análise precedeu o debate, que então conduziu à promulgação da lei.
 - b) O debate gerou a lei, a qual foi analisada posteriormente.
 - c) A lei foi criada primeiro, seguida pelo debate e pela análise.
 - d) O debate levou à análise, que resultou na criação 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) única.
 - d) países.
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) instituíram.
 - b) abandonaram.
 - c) suprimiram.
 - d) revogaram.
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) As telas de computadores eram usadas de forma esporádica pela geração em questão.
 - d) A geração em questão foi influenciada ou controlada pelo uso de telas de computadores.
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) Sujeito.
 - d) Vocativo.

11. Se uma taxa nominal de juros é de 12% ao ano, capitalizada trimestralmente, qual é a taxa efetiva anual?
- 12,00%.
 - 12,55%.
 - 13,00%.
 - 12,25%.
12. Qual das alternativas descreve corretamente uma renda uniforme?
- Uma série de pagamentos iguais feitos em intervalos regulares de tempo.
 - Uma série de pagamentos crescentes ao longo do tempo.
 - Uma série de pagamentos variáveis feitos em intervalos irregulares de tempo.
 - Um pagamento único feito no início do período.
13. O que o método do valor presente (VP) permite avaliar em um investimento?
- A taxa de inflação anual durante o período do investimento.
 - O valor futuro de uma série de pagamentos atuais.
 - A quantia atual equivalente a uma série de pagamentos futuros.
 - A taxa de crescimento anual do investimento.
14. Qual é o atalho de teclado para atualizar a página atual em um navegador web?
- F5.
 - Ctrl + F.
 - Ctrl + T.
 - Ctrl + N.
15. Qual das alternativas a seguir é uma estratégia eficaz para melhorar os resultados de pesquisa no Google?
- Utilizar palavras-chave específicas e frases entre aspas.
 - Inserir uma URL completa na barra de pesquisa.
 - Utilizar apenas uma palavra-chave genérica.
 - Utilizar o botão "Estou com sorte".
16. Qual é o recurso do Microsoft Word utilizado para controlar o layout das margens de uma página?
- Correção ortográfica.
 - Ferramentas de desenho.
 - Revisão de texto.
 - Configurar página.
17. Qual movimento social teve destaque mundial em 2020, especialmente nos Estados Unidos, lutando contra o racismo e a violência policial?
- Occupy Wall Street.
 - Me Too.
 - Arab Spring.
 - Black Lives Matter.
18. Qual seleção venceu a Copa do Mundo de Futebol Feminino em 2023?
- Alemanha.
 - Espanha.
 - Suécia.
 - Brasil.
19. Qual é a função de um código de ética no serviço público?
- Proteger os interesses pessoais dos servidores públicos.
 - Impor penalidades sem necessidade de processo administrativo.
 - Estabelecer diretrizes claras para a conduta dos servidores, promovendo transparência e integridade.
 - Substituir as leis e regulamentos vigentes.
20. O que é considerado um conflito de interesses no serviço público?
- Quando um servidor recusa presentes de valor insignificante.
 - Quando um servidor utiliza sua posição para obter vantagens pessoais ou para terceiros.
 - Quando um servidor age de acordo com os interesses do público.
 - Quando um servidor adere a todos os regulamentos de forma estrita.
21. Como é denominada a depressão profunda semelhante a uma fosseta na forma de uma pequena cavidade típica localizada na face lingual do incisivo lateral superior.
- Forame cego.
 - Crista marginal.
 - Fossa lingual.
 - Cíngulo.
22. Qual é a fórmula estequiométrica da fase gama 1 do amálgama de prata?
- Sn₈Hg
 - Ag₃Sn
 - Ag₂Hg₃
 - Ag-Cu
23. Assinale a alternativa que contém o agente iniciador da reação química nas resinas compostas fotopolimerizáveis.
- Silano.
 - Bis-Gma.
 - Peróxido de carbamida.
 - Canforoquinona.
24. São medidas pertencentes ao 2º nível de prevenção, **EXCETO**:
- Aplicação de selantes.
 - Restaurações de resina composta.
 - Aplicação tópica de flúor gel.
 - Orientações de higiene bucal.
25. Há um grande número de gêneros de bactérias encontrados na cavidade oral. Assinale aquela que é classificada como Cocco gram-positiva:
- Streptococcus.
 - Neisseria.
 - Prevotella.
 - Actinobacillus.

26. Anestésico local de longa duração, a _____ é quatro vezes mais potente que a lidocaína e quatro vezes menos tóxica. Tem um início de ação mais lento, necessitando de pelo menos cinco minutos para começar a fazer efeito, que pode durar até 9 horas.

- a) Xilocaína.
- b) Prilocaína.
- c) Bupivacaína.
- d) Mepivacaína.

27. São propriedades do Cimento de Ionômero de Vidro, **EXCETO:**

- a) Tem adesividade à dentina.
- b) Tem potencial para liberar flúor ao dente.
- c) Apresenta baixa solubilidade inicial.
- d) Tem coeficiente de expansão térmica similar ao dente.

28. Para a realização do isolamento absoluto, os grampos 200 a 204 são utilizados em dentística no grupo dos dentes:

- a) Molares.
- b) Pré-molares.
- c) Caninos.
- d) Incisivos.

29. Qual aditivo é incorporado ao líquido do cimento de ionômero de vidro com a finalidade de reduzir a viscosidade do líquido e o torná-lo mais resistente ao congelamento?

- a) Ácido fosfórico.
- b) Ácido itacônico.
- c) Ácido fluorídrico.
- d) Ácido poliacrílico.

30. O Tubérculo de Carabelli é um acidente anatômico mais comumente encontrado no:

- a) Primeiro molar inferior.
- b) Segundo molar inferior.
- c) Primeiro molar superior.
- d) Segundo molar superior.