

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 incorretas.
- d) As assertivas I e II estão corretas.

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) Predominância das telas de computadores.
- c) Valorização cultural da letra cursiva.
- d) Falta de recursos financeiros para manter o ensino da escrita à mão.

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 estimula diversas áreas cerebrais essenciais da comunicação.
- d) Porque ajuda a evitar o uso excessivo de tecnologia.

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) Texas, alunos de 12 a 18 anos.
- c) Califórnia; alunos de 6 a 12 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) A neurociência mostra que a escrita cursiva é prejudicial ao desenvolvimento cognitivo das crianças.
- 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 escrita cursiva é uma habilidade obsoleta que não tem relevância no contexto atual.

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 lei foi criada primeiro, seguida pelo debate e pela análise.
- b) O debate gerou a lei, a qual foi analisada posteriormente.
- 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) única.
- b) está.
- c) lá.
- 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) abandonaram.
- b) suprimiram.
- c) revogaram.
- d) instituíram.

9. Na frase **em uma era em que a geração cresceu dominada por telas de computadores**, o termo **dominada** significa que:

- a) As telas de computadores eram usadas de forma esporádica pela geração em questão.
- b) A geração em questão não tinha acesso às telas de computadores.
- c) A geração em questão foi influenciada ou controlada pelo uso de telas de computadores.
- d) As telas de computadores eram apenas uma pequena parte do ambiente em que a geração cresceu.

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) Adjunto adverbial.
- b) Aposto enumerativo.
- c) Sujeito.
- d) Vocativo.

11. Se uma taxa nominal de juros é de 12% ao ano, capitalizada trimestralmente, qual é a taxa efetiva anual?
- 12,55%.
 - 12,25%.
 - 12,00%.
 - 13,00%.
12. Qual das alternativas descreve corretamente uma renda uniforme?
- Uma série de pagamentos variáveis feitos em intervalos irregulares de tempo.
 - Um pagamento único feito no início do período.
 - Uma série de pagamentos iguais feitos em intervalos regulares de tempo.
 - Uma série de pagamentos crescentes ao longo do tempo.
13. O que o método do valor presente (VP) permite avaliar em um investimento?
- A taxa de inflação anual durante o período do investimento.
 - A quantia atual equivalente a uma série de pagamentos futuros.
 - O valor futuro de uma série de pagamentos atuais.
 - A taxa de crescimento anual do investimento.
14. Qual é o atalho de teclado para atualizar a página atual em um navegador web?
- Ctrl + T.
 - Ctrl + N.
 - Ctrl + F.
 - F5.
15. Qual das alternativas a seguir é uma estratégia eficaz para melhorar os resultados de pesquisa no Google?
- Utilizar o botão "Estou com sorte".
 - Utilizar palavras-chave específicas e frases entre aspas.
 - Utilizar apenas uma palavra-chave genérica.
 - 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?
- Ferramentas de desenho.
 - Correção ortográfica.
 - 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?
- Black Lives Matter.
 - Me Too.
 - Occupy Wall Street.
 - Arab Spring.
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?
- Substituir as leis e regulamentos vigentes.
 - 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.
20. O que é considerado um conflito de interesses no serviço público?
- Quando um servidor age de acordo com os interesses do público.
 - Quando um servidor recusa presentes de valor insignificante.
 - Quando um servidor adere a todos os regulamentos de forma estrita.
 - Quando um servidor utiliza sua posição para obter vantagens pessoais ou para terceiros.
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.
 - Cíngulo.
 - Fossa lingual.
 - Crista marginal.
22. Qual é a fórmula estequiométrica da fase gama 1 do amálgama de prata?
- Sn_8Hg
 - Ag-Cu
 - Ag_2Hg_3
 - Ag_3Sn
23. Assinale a alternativa que contém o agente iniciador da reação química nas resinas compostas fotopolimerizáveis.
- Bis-Gma.
 - Peróxido de carbamida.
 - Silano.
 - Canforoquinona.
24. São medidas pertencentes ao 2º nível de prevenção, **EXCETO**:
- Aplicação tópica de flúor gel.
 - Restaurações de resina composta.
 - Aplicação de selantes.
 - 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:
- Neisseria.
 - Actinobacillus.
 - Prevotella.
 - Streptococcus.

26. Qual é o elemento dental que apresenta o sistema de canais radiculares mais complexo?
- Segundo molar inferior.
 - Segundo molar superior.
 - Primeiro molar inferior.
 - Primeiro molar superior.
27. O _____ é uma substância muito empregada em endodontia, serve para neutralizar produtos tóxicos, tem ação rápida, é desodorizante e dissolvente de tecido orgânico, contribuindo para remover a *smearlayer* e aumentar a permeabilidade dentinária?
- Hipoclorito de sódio.
 - Digluconato de Clorexidina.
 - EDTA - ácido etilenodiamino tetra-acético.
 - Hidróxido de cálcio.
28. Qual é a concentração de hipoclorito de sódio presente na solução de Dakin?
- 0,50%
 - 2%
 - 5%
 - 0,05%
29. São características desejáveis de um material obturador do canal radicular, **EXCETO**:
- Ser de fácil introdução no canal.
 - Ser impermeável à umidade.
 - Ser bacteriostático.
 - Ser radiolúcido.
30. Qual é o diâmetro de um instrumento endodôntico número 60 em D₁₆ (D dezesseis)?
- 0,86 mm.
 - 0,92 mm.
 - 1,04 mm.
 - 0,96 mm.