

301**302****PREFEITURA
LUCAS DO
RIO VERDE****PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO****SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT**

EDITAL N.º 008/2024

TÉCNICO ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL - SECRETARIA / MONITORIA**Duração: 2h (duas horas)****Leia atentamente as instruções abaixo:****01** Você recebeu do fiscal o seguinte material:**a)** Este caderno, com **20 (vinte)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS	
LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1 a 10	11 a 20

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:

A	B	C	D
----------	----------	----------	----------

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorridos **30 (trinta) minutos** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo Coordenador do local.
- 07** Ao candidato será permitido levar seu caderno de questões a partir de **30 (trinta) minutos** para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**
- 09** Reserve os **30 (trinta) minutos** finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração.
- 10** Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Reunião Global de Educação pede prioridade no financiamento do setor

Representantes de diversos países que participam da Reunião Global de Educação, em Fortaleza (CE), firmaram o compromisso de encorajar um maior investimento em educação tanto a nível nacional, quanto global. Este é um dos pontos do documento final do encontro, a Declaração de Fortaleza.

"O investimento na educação produz muitos benefícios sociais e econômicos a nível individual e social. Aumentar os investimentos na educação não é apenas um imperativo moral, mas também uma necessidade econômica e estratégica para acelerar o progresso no sentido de alcançar todos os ODS [Objetivos de Desenvolvimento Sustentável]", diz o texto.

A reunião, organizada pela Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco), reuniu 51 ministérios, 94 países e mais de 650 participantes, entre os dias 31 de outubro e 1º de novembro.

O financiamento da educação em todo o mundo é uma preocupação. O relatório de Monitoramento Global da Educação (GEM) 2024, divulgado nesta quinta-feira (31), na abertura da reunião mostrou que os gastos com educação, em âmbito mundial, caíram em média 0,4 ponto percentual do Produto Interno Bruto (PIB) – soma das riquezas produzidas globalmente.

Nos últimos anos, a região da América Latina e Caribe, onde está localizado o Brasil, passou de uma média de investimento de 4,6% do PIB em educação em 2010 para 4,2% em 2022.

Fonte: <https://www.jb.com.br/brasil/educacao/2024/11/1052757-reuniao-global-de-educacao-pede-prioridade-no-financiamento-do-setor.html>. Acesso em: 02 nov. 2024.

1. A finalidade principal do texto é:

- A) protestar contra a falta de investimentos em Educação e em Saúde no Brasil e no mundo
- B) noticiar uma importante reunião organizada em torno do tema do financiamento da Educação
- C) defender os rumos dos investimentos atuais em Educação, por parte da América Latina e do Caribe
- D) divulgar o inteiro teor da Carta de Fortaleza, um documento final derivado de um encontro de líderes internacionais

2. Uma possível inferência, a partir da leitura do texto, é que:

- A) a Reunião Global de Educação, em Fortaleza, reuniu pessoas de todos os continentes do planeta, com foco na África
- B) a Unesco é um órgão internacional cuja função é, entre outras, monitorar e acompanhar a questão da Educação no mundo
- C) os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável são metas traçadas pelo Brasil, com foco no fortalecimento da Educação
- D) a Educação já é uma grande prioridade de todos os países do mundo, com exceção dos países da América Latina e do Caribe

3. O texto anterior é predominantemente:

- A) injuntivo
- B) narrativo
- C) descritivo
- D) expositivo

4. No título do texto, o verbo em destaque ("Reunião Global de Educação **pede** prioridade no financiamento do setor") está flexionado no:

- A) futuro do subjuntivo
- B) imperativo afirmativo
- C) presente do indicativo
- D) presente do subjuntivo

5. Em "Representantes de diversos países **que participam da Reunião Global de Educação**, em Fortaleza (CE), firmaram o compromisso de encorajar um maior investimento em educação tanto a nível nacional, quanto global" (1º parágrafo), a oração em destaque é classificada como subordinada:

- A) adjetiva restritiva
- B) adjetiva explicativa
- C) substantiva objetiva direta
- D) substantiva completiva nominal

6. Em "Aumentar os investimentos na educação **não é apenas** um imperativo moral, **mas também** uma necessidade econômica e estratégica para acelerar o progresso no sentido de alcançar todos os ODS [Objetivos de Desenvolvimento Sustentável]" (2º parágrafo), os conectivos destacados veiculam sentido de:

- A) adição
- B) oposição
- C) consequência
- D) conformidade

7. Em "Este é um dos pontos do documento **final** do encontro, a Declaração de Fortaleza" (1º parágrafo), em termos sintáticos, o termo destacado é um:

- A) aposto
- B) adjunto adverbial
- C) adjunto adnominal
- D) predicativo do objeto

8. Em "A reunião, **organizada pela Organização das Nações Unidas para a Educação**, a Ciência e a Cultura (Unesco), reuniu 51 ministérios, 94 países e mais de 650 participantes, entre os dias 31 de outubro e 1º de novembro", as vírgulas foram empregadas antes e depois do termo em destaque para indicar que:

- A) o termo tem valor explicativo
- B) o termo anterior é um vocativo
- C) há uma enumeração de termos
- D) se trata de uma oração adjetiva restritiva

9. Na frase "O **financiamento** da educação em todo o mundo é uma **preocupação**" (4º parágrafo), as palavras em destaque são respectivamente classificadas como:

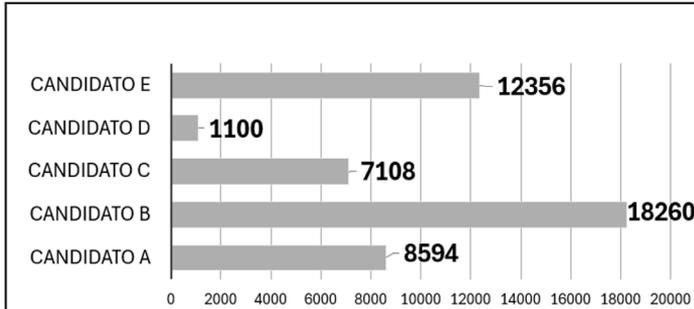
- A) verbo e verbo
- B) verbo e substantivo
- C) substantivo e verbo
- D) substantivo e substantivo

10. "Nos últimos anos, a região da **América** Latina e Caribe, onde está localizado o Brasil, passou de uma média de investimento de 4,6% do PIB em educação em 2010 para 4,2% em 2022" (5º parágrafo). Em língua portuguesa, a palavra em destaque é acentuada porque:

- A) todas as palavras polissílabas são acentuadas
- B) todas as palavras proparoxítonas são acentuadas
- C) todas as palavras oxítonas terminadas em -a são acentuadas
- D) todas as palavras paroxítonas terminadas em -a são acentuadas

MATEMÁTICA

11. O gráfico a seguir mostra o número de votos obtidos por cinco candidatos a prefeito de um determinado município.



A mediana dos números de votos dos cinco candidatos é um valor:

- A) compreendido entre 8.000 e 8.500
- B) compreendido entre 8.500 e 9.000
- C) maior do que 9.000
- D) menor do que 8.000

12. Jorge e Marcos aplicaram, respectivamente, $(3x - 1.200)$ reais e x reais na caderneta de poupança. Se o dobro da quantia aplicada por Jorge corresponde a $2/3$ da quantia aplicada por Marcos, o total, em reais, aplicado por Jorge correspondeu a:

- A) 150
- B) 180
- C) 210
- D) 240

13. As quantidades de sanduíches vendidos mensalmente em uma lanchonete, nos quatro primeiros meses de 2024, formaram uma progressão aritmética. Se em janeiro foram vendidos 198 sanduíches e em março, 236, a quantidade de sanduíches vendidos em abril correspondeu a:

- A) 251
- B) 253
- C) 255
- D) 257

14. Escolhendo-se ao acaso um dos divisores positivos de 45, a probabilidade desse divisor ser um número primo é igual a:

- A) $1/6$
- B) $1/5$
- C) $1/4$
- D) $1/3$

15. O interior de um reservatório tem a forma de um cilindro de altura igual a 2,5 metros e área da base igual a $16,8 \text{ m}^2$. O volume máximo de água contido nesse reservatório, em m^3 , corresponde a:

- A) 40
- B) 42
- C) 44
- D) 46

16. Uma loja online vende certo modelo de garrafa térmica, que está disponível em sete cores diferentes. Entre as opções de compra, estão conjuntos com duas garrafas de cores distintas, que são escolhidas ao acaso na hora do envio.

O número máximo de conjuntos de duas garrafas com cores diferentes que pode ser formado é:

- A) 13
- B) 21
- C) 26
- D) 42

17. O valor dos impostos sobre a gasolina em certo país corresponde a 32 % do preço final P . Se V é o valor do preço da gasolina sem considerar os impostos, temos que P é x % superior a V .

O valor de x está entre:

- A) 26 e 33
- B) 33 e 40
- C) 40 e 47
- D) 47 e 54

18. Em certo sistema, o grau de aleatoriedade H que uma senha pode possuir é dado pela expressão a seguir:

$$H = L \times \log_2 N$$

Na expressão acima, L é o número total de símbolos distintos disponíveis para escolha, e N é o número de caracteres que a senha deve ter.

Dessa forma, o valor de H para uma senha de 8 caracteres escolhida entre 36 caracteres disponíveis é igual a:

- A) 36
- B) 72
- C) 108
- D) 288

19. Aurélio trabalha com horário flexível. Em uma segunda-feira, ele iniciou o trabalho às 7h45 da manhã e terminou às 16h35 da tarde. Nos demais dias dessa semana, iniciou o trabalho 6 minutos após o horário de início do dia imediatamente anterior e parou de trabalhar 9 minutos após o horário de término do dia imediatamente anterior.

Portanto, nessa semana, de segunda-feira a sexta-feira, Aurélio trabalhou um número de minutos igual a:

- A) 2.620
- B) 2.680
- C) 2.920
- D) 2.980

20. Ciro precisa calcular a área de sua sala retangular. Ele sabe que a largura mede 4 metros, mas não lembra o comprimento. Sem instrumentos adequados, ele improvisou uma medição contando passos, concluindo que a largura da sala mede exatamente 14 de seus passos, e o comprimento, exatamente 21 de seus passos.

Considerando que as medidas feitas por Ciro foram bastante precisas, é possível concluir que a área, em m^2 , dessa sala é igual a:

- A) 24
- B) 35
- C) 48
- D) 70