

CONCURSO PÚBLICO

Prefeitura de Conceição do Canindé - PI

Edital 001/2024



Auxiliar Operacional de Serviços Gerais - AOSG

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

01. Este CADERNO contém 40 questões objetivas.
02. Quando autorizado, examine se a prova está completa e se há falhas na impressão que impossibilite seu uso.
03. A prova terá duração de 3 horas.
04. Cada questão apresenta 5 (cinco) alternativas, onde apenas UMA é correta.
05. Será ELIMINADO o candidato que estiver portando anotações, impressos, aparelhos eletrônicos etc.
06. Não se comunique, em hipótese alguma, com outros candidatos.
07. O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início da prova. A saída antecipada poderá ocasionar sua eliminação.
08. O Caderno só poderá ser levado restando 30 (trinta) minutos para o encerramento das aplicações.
09. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas ao fiscal.
10. Questões que o candidato julgar nula não deverão ser debatidas em sala de aplicação, devendo o candidato argumentar através da Área do Candidato (recurso).
11. Confira seus dados no cartão-resposta.
12. Sob hipótese alguma o cartão-resposta deverá ser levado.
13. Não realize nenhum tipo de preenchimento no cartão, exceto as respostas.
14. Ao terminar a prova, acene para chamar o aplicador e entregue o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.
15. O Cartão-Resposta só será substituído em caso de falha de impressão. O mesmo não poderá ser dobrado, amassado, rasgado ou danificado.
16. O uso do banheiro só será autorizado durante a prova, ao terminá-la, o candidato deverá deixar imediatamente o local de aplicação.

BOA PROVA!

Marcação CORRETA do Cartão Resposta: (A) ● (C) (D) (E)

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



IVIN
Instituto Vicente Nelson

Folha de **RASCUNHO** para anotação do gabarito

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

Leia a charge abaixo e responda as questões de 01 a 03.



Fonte: <https://blogdoaftm.com.br/charge-livro-infantil/>

01. Segundo a charge “Livro Infantil...” é possível concluir que assunto principal se relaciona com:

- A) A Educação.
- B) Os paradidáticos.
- C) As aulas de literatura.
- D) As tecnologias.
- E) Os livros no formato tradicional.

02. A charge “Livro Infantil...” apresenta diálogos entre duas crianças em um determinado contexto. Sobre esse ambiente, é correto afirmar que as crianças:

- A) Apresentam-se na sala de aula.
- B) Apresentam-se em uma banca de revista.
- C) Apresentam-se em uma biblioteca.
- D) Apresentam-se em loja de tecnologia.
- E) Apresentam-se em uma livraria digital.

03. A expressão “TICO E TECO” utilizada na charge “Livro Infantil...” referem-se a (o):

- A) Relógio.
- B) Raciocínio.
- C) Internet.
- D) Livro.
- E) Óculos.

Observe o Cartum abaixo e responda as questões de 04 a 06.



Fonte: <https://www.plataformaredigir.com.br>

04. O assunto principal apresentado no cartum acima está relacionado com:

- A) As festas de fantasia nas escolas.
- B) A violência entre professores e alunos.
- C) O excesso de proteção dos pais com os filhos.
- D) A diminuição da violência nas escolas.
- E) A insegurança nas escolas.

05. É válido afirmar que a imagem retratada no cartum acima passa, essencialmente, a ideia de:

- A) Violência.
- B) Proteção.
- C) Paz.
- D) Liberdade.
- E) Rigidez.

06. De acordo com as informações contidas no cartum supramencionado, é válido afirmar que o tema abordado é caracterizado por ser:

- A) Histórico.
- B) Desatual.
- C) Atípico.
- D) Extraordinário.
- E) Contemporâneo.

Observe a charge abaixo e responda as questões 07 e 08.



07. O principal assunto da charge supracitada refere-se, essencialmente:

- A) À tecnologia no combate à Dengue.
- B) Às Fakes News sobre a Dengue.
- C) À campanha contra a Dengue.
- D) Ao compartilhamento de informações nas redes sociais sobre a Dengue.
- E) Ao aumento de pessoas infectadas pelo mosquito da Dengue.

08. Com base na análise da charge, a palavra que permite mais de uma interpretação, causando um efeito inesperado e cômico ao texto, está na alternativa:

- A) Viralizo.
- B) De.
- C) Novo.
- D) Esse.
- E) Ano.

Observe a tirinha abaixo e responda as questões de 09 a 12.



Fonte: <https://www1.folha.uol.com.br>

09. A reação apresentada por Malfada logo após a afirmação de sua mãe é de:

- A) Indiferente.
- B) Irritada.
- C) Compreendida.
- D) Conformada.
- E) Entediada.

10. De acordo com as informações contidas na tirinha acima, a palavra que provoca a atitude de Malfada é:

- A) Caminha.
- B) Boneca.
- C) Bonita.
- D) Divã.
- E) Ridícula.

11. Com base na análise da tirinha mencionada, pode-se concluir que a relação de Malfada com a boneca é de:

- A) Passatempo.
- B) Divertimento.
- C) Folia.
- D) Seriedade.
- E) Gracejo.

12. Com base na análise da temática apresentada na tirinha, pode-se afirmar que o assunto retratado está relacionado, essencialmente, com a(o):

- A) Natureza.
- B) Escola.
- C) Hospital.
- D) Profissão.
- E) Parque de diversão.

13. Leia a frase abaixo, com atenção para a palavra que está em destaque e, em seguida, responda a questão a seguir:

- “Um, dois, três e quatro, **dobro** a perna e dou um pulo, viro e me viro e se, eu caio, conto até três”.

É válido afirmar que a palavra em destaque, contextualizada na frase supramencionada, pertence à Classe Gramatical denominada de:

- A) Verbo.
- B) Numeral.
- C) Substantivo.
- D) Preposição.
- E) Adjetivo.

14. “Depois, essa **lenga-lenga** toda termina”. Segundo a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, a palavra em destaque pertence ao Gênero Feminino. Assinale a alternativa cuja palavra pertença, também, ao Gênero feminino.

- A) Lero-lero.
- B) Corre-corre.
- C) Pula-Pula.
- D) Teco-teco.
- E) Pega-pega.

15. “E se eu **caio** conto até três”. A palavra destacada possui quantas sílabas?

- A) Uma sílaba.
- B) Duas sílabas.
- C) Quatro sílabas.
- D) Cinco sílabas.
- E) Seis sílabas.

16. “Foi feita uma **pesquisa** na comunidade local”. O substantivo que também está corretamente grafado com a letra **s** localiza-se na alternativa:

- A) Decisão.
- B) Confiança.
- C) E~~s~~emplo.
- D) Conveniê~~n~~sia.
- E) Carê~~n~~sia.

17. “Trarei novo dia, no qual todos **possam** brilhar”. A Concordância Verbal também está correta na alternativa, exceto:

- A) **São** oito horas da manhã.
- B) A paisagem **é** linda.
- C) **São** uma hora da manhã.
- D) Daniel e Miguel **são** primos.
- E) Hoje **é** dia de estudar Matemática.

18. “Um, dois, três e quatro, dobro a perna e **dou** um pulo”. Analisando o verbo em destaque, pode-se afirmar que a ação ocorre no:

- A) Passado.
- B) Presente.
- C) Futuro.
- D) Futuro próximo.
- E) Passado distante.

19. “Depois, essa lenga-lenga toda termina. **Puxa vida**, ora essa!” Analisando a expressão destacada, pode-se afirmar que ela possui o sentido de:

- A) Alegria.
- B) Ação.
- C) Tristeza.
- D) Amor.
- E) Irritação.

20. “Viro e me viro ao **revés**”. A palavra que também possui Acentuação Gráfica na última sílaba está corretamente exemplificada na alternativa:

- A) Déz.
- B) Talvéz.
- C) Pazés.
- D) Fazés.
- E) Chulés.

Matemática – Questões De 21 a 40

21. Em uma festa há 20 pessoas, destas, 20% são do sexo feminino. De quantas formas diferentes podemos escolher duas pessoas nesta festa, sendo uma do sexo feminino e a outra do sexo masculino?

- A) 64.
- B) 75.
- C) 120.
- D) 150.
- E) 750.

22. Permutando-se de todas as formas possíveis os algarismos 0; 1; 3 e 5, escolhendo ao acaso um número, qual a probabilidade deste número ser divisível por 5?

- A) 0,2.
- B) 0,3.
- C) 0,4.
- D) 0,5.
- E) 0,6.

23. Em uma repartição pública trabalham quatro funcionários, cada um ocupa uma cadeira e uma mesa que fica encostada cada uma em uma das quatro paredes. Por questão de organização, os funcionários serão reposicionados na sala, de modo que nenhum deve ocupar seu antigo local de trabalho. De quantas formas diferentes estes funcionários podem ser alocados?

- A) 4.
- B) 6.
- C) 9.
- D) 10.
- E) 12.

24. Carlos possui 5 bermudas de cores diferentes, 3 pares de tênis e 6 blusas, também de cores diferentes. De quantas formas Carlos pode se vestir para ir a uma festa?

- A) 90.
- B) 120.
- C) 150.
- D) 180.
- E) 200.

25. No nascimento de três filhos de um casal, qual a probabilidade de que todos sejam do mesmo sexo?

- A) 2%.
- B) 10%.
- C) 20%.
- D) 25%.
- E) 35%.

26. A negação da proposição “Teresina é a capital do Piauí e São Luís é a capital do Maranhão” é:

- A) Teresina é a capital do Piauí ou São Luís é a capital do Maranhão.
- B) Teresina não é a capital do Piauí ou São Luís não é a capital do Maranhão.
- C) Teresina não é a capital do Piauí e São Luís não é a capital do Maranhão.
- D) Se Teresina é a capital do Piauí, então São Luís é a capital do Maranhão.
- E) Teresina é a capital do Piauí, logo São Luís é a capital do Maranhão.

27. Em qual alternativa não encontramos uma proposição lógica?

- A) A terra é plana.
- B) $\sqrt{16} = 5$.
- C) Se um dia tem 24 horas, então um ano tem 366 dias.
- D) 3 é um número primo?
- E) O céu é azul e as nuvens são brancas.

28. Em um grupo formado por 5 homens e 7 mulheres, de quantas formas diferentes podemos escolher uma pessoa deste grupo?

- A) 05.
- B) 07.
- C) 12.
- D) 35.
- E) 47.

29. De quantas formas diferentes podemos organizar 5 pessoas de uma mesma família, (formada pelos pais e três filhos) em um carro? Sabendo que somente o pai possui carta de habilitação.

- A) 5.
- B) 12.
- C) 24.
- D) 36.
- E) 48.

30. No lançamento de um dado não viciado, qual a probabilidade de a face virada para cima conter um número par e primo?

- A) 5/6.
- B) 4/6.
- C) 3/6.
- D) 2/6.
- E) 1/6.

31. Qual a negação da proposição: “Ou falo ou fico calado”:

- A) Falo, se somente se, fico calado.
- B) Se falo, então fico calado.
- C) Falo ou fico calado.
- D) Ou não falo ou fico calado.
- E) Ou falo ou não fico calado.

32. Quantos são os anagramas da palavra PAPAGAIO?

- A) 6720.
- B) 3360.
- C) 840.
- D) 336.
- E) 168.

33. Na escola “Aluno Feliz” as reuniões são feitas em uma mesa redonda. De quantas formas diferentes podemos organizar 8 professores em uma reunião ao redor desta mesa?

- A) 60.
- B) 120.
- C) 720.
- D) 5040.
- E) 10080.

34. O conjunto A possui 30 elementos, já o conjunto $A \cap B$ possui 15 elementos e sabendo que o conjunto $A \cup B$ possui 60 elementos, podemos afirmar que o número de elementos do conjunto B é:

- A) 30.
- B) 35.
- C) 40.
- D) 45.
- E) 60.

35. Se um conjunto A possui 256 subconjuntos, então podemos afirmar que o conjunto A possui:

- A) 256 elementos.
- B) 128 elementos.
- C) 064 elementos.
- D) 016 elementos.
- E) 008 elementos.

36. Supondo que A e B são conjuntos disjuntos, podemos afirmar que o conjunto que não está contido em $A \cup B$ é:

- A) A.
- B) B.
- C) $A \cap B$.
- D) $A \cup B$.
- E) ϕ .

37. Um campeonato de futebol será disputado por 20 clubes, no sistema de turno e retorno, ou seja, cada time joga contra todos os outros duas vezes. De quantas formas distintas podemos escolher os times que farão o jogo de abertura, sabendo que o primeiro time escolhido joga em seu próprio campo?

- A) 20.
- B) 45.
- C) 250.
- D) 380.
- E) 422.

38. Dentre as proposições lógicas abaixo e suas respectivas negações, a alternativa correta é:

- A) Lucas é professor – Lucas não é médico.
- B) Tony é professor e eletricitista – Tony não é professor e nem eletricitista.
- C) Romário é meia ou é atacante – Romário não é meia e não é atacante.
- D) Sergio é irmão ou é primo – Sergio não é irmão e é primo.
- E) Kevison gosta de estudar – Kevison não gosta de cantar.

39. Considere a seguinte afirmação: uma proposição não pode ser, ao mesmo tempo, falsa e verdadeira. Podemos afirmar que se trata do:

- A) Princípio da não-contradição.
- B) Princípio da identidade.
- C) Princípio da exclusão de Pauli.
- D) Princípio da dualidade de Louis de Broglie.
- E) Princípio do terceiro excluído.

40. Um conjunto A possui 120 elementos, um conjunto B possui 80 elementos e o conjunto $A \cap B$ possui 70 elementos. O número de elementos que pertencem somente ao conjunto B é:

- A) 80.
- B) 60.
- C) 40.
- D) 20.
- E) 10.