



**PREFEITURA DE
CARAGUATATUBA**
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2023

TARDE

AUXILIAR DE TOPÓGRAFO

NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **30 (trinta)** questões objetivas, você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas;
- As questões objetivas têm **5 (cinco)** opções de resposta (A, B, C, D e E) e somente uma delas está correta.



TEMPO

- Você dispõe de **3 (três) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas;
- **2 (duas) horas** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas;
- Para o preenchimento do cartão de respostas, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**

Língua Portuguesa

1

Em uma oficina mecânica, havia um cartaz que dizia:



Pode-se concluir dessa placa que

- (A) não havia chuveiros para todos.
- (B) o horário de trabalho dos mecânicos ia até as 5 horas.
- (C) cada mecânico devia levar a sua toalha.
- (D) antes das 5h também se podia tomar banho.
- (E) os banhos eram obrigatórios durante o trabalho.

2

Leia a charge a seguir.



(Adaptado de ARIONAURO CARTUNS - Blog do Cartunista Arionauro: Charge Poluição Lixo no Rio)

Assinale a alternativa que indica a palavra escrita **erradamente** nessa charge.

- (A) joguem.
- (B) lixo.
- (C) beira.
- (D) rio.
- (E) poluição.

3

O gerente de uma empresa escreveu o seguinte comunicado:

Srs. Trabalhadores:

Cada um dos trabalhadores da oficina passa a ter um armário individual no vestiário, onde devem atirar suas roupas a partir de hoje. Cada armário tem o nome do operário na porta.

Nesse comunicado há uma palavra **mal-empregada**, que é:

- (A) “operário” deveria ser substituída por “proprietário”.
- (B) “armário” deveria ser substituída por “depósito”.
- (C) “individual” deveria ser substituída por “único”.
- (D) “atirar” deveria ser substituída por “colocar”.
- (E) “porta” deveria ser substituída por “entrada”.

4

Assinale a palavra abaixo que **não** se relaciona à atividade de coeiro.

- (A) Cavar.
- (B) Pá.
- (C) Roupa.
- (D) Terra.
- (E) Sepultura.

5

Um banheiro de uma empresa trazia o seguinte cartaz:



Assinale a alternativa que mostra a principal preocupação desse cartaz.

- (A) A saúde dos funcionários.
- (B) A higiene do local.
- (C) O funcionamento da descarga.
- (D) A durabilidade do vaso sanitário.
- (E) O prestígio da empresa.

6

Se um funcionário decide escrever uma carta para o Presidente da empresa em que trabalha, o tratamento inicial da carta deve ser:

- (A) Companheiro Presidente.
- (B) Amigo Presidente.
- (C) Querido Presidente.
- (D) Caro Presidente.
- (E) Sr. Presidente.

7

A campa de um cemitério trazia a seguinte inscrição:

DESCANSE EM PAZ!

Essa frase representa

- (A) um aviso da administração do cemitério.
- (B) o último desejo do falecido.
- (C) o desejo da família para o morto.
- (D) a vontade de Deus para quem morre.
- (E) um comunicado para quem visita a campa.

8

Assinale a alternativa que indica a expressão cujos termos **não** combinam.

- (A) Consertar um automóvel.
- (B) Reparar um estrago.
- (C) Sepultar um morto.
- (D) Produzir um defeito.
- (E) Preencher um espaço.

9

Assinale a alternativa que mostra palavras que não possuem o mesmo sentido.

- (A) Belo / bonito.
- (B) Contente / alegre.
- (C) Ligeiro / rápido.
- (D) Diminuído / reduzido.
- (E) Largo / estreito.

10

O chefe de uma oficina mecânica exclamou:

— *Onde está a bendita chave de fenda?*

Ele pode estar fazendo uma crítica

- (A) ao descuido na arrumação das peças.
- (B) à falta de peças necessárias ao trabalho.
- (C) à despreocupação geral com o serviço.
- (D) ao excesso de trabalho na oficina.
- (E) ao mau estado das ferramentas.

11

Entre as palavras abaixo, assinale aquela que tem acentuação errada.

- (A) Café.
- (B) Cipó.
- (C) Cajú.
- (D) Pará.
- (E) Açai.

12

Assinale a frase em que a palavra sublinhada foi trocada por um antônimo adequado.

- (A) Jogador de futebol não deve ser gordo / forte.
- (B) Jogador de tênis deve ser rápido / simpático.
- (C) Jogador de xadrez deve ser calmo / calado.
- (D) Jogador de basquete deve ser alto / baixo.
- (E) Jogador de vôleibol deve ser organizado / tranquilo.

13

Assinale a palavra abaixo que deveria ser escrita com J e não com G.

- (A) Gênio.
- (B) Engenho.
- (C) Geito.
- (D) Gelo.
- (E) Gesto.

14

Assinale a frase que mostra uma oposição adequada.

- (A) O dia que não está claro está escuro.
- (B) O exercício que não é difícil é confuso.
- (C) O professor que não é bom é paciente.
- (D) O cliente que não está doente está indisposto.
- (E) O livro que não é grosso é antigo.

15

Observe o seguinte texto:

“O menino perguntou ao cozinheiro como é que nasciam os frangos que ele estava preparando para o almoço.

— Plantando, respondeu o cozinheiro, apressado.

Em pouco mais de meia hora o canteiro da casa estava cheio de asas de frango enfiadas na terra.”

Assinale a afirmação certa sobre esse texto:

- (A) O menino seguiu as ordens do cozinheiro.
- (B) O menino quis prejudicar o trabalho do cozinheiro.
- (C) O menino não acreditou nas palavras do cozinheiro.
- (D) O cozinheiro respondeu qualquer coisa por causa da pressa.
- (E) O cozinheiro quis ensinar algo ao menino.

Matemática

16

O conjunto vazio é corretamente representado pelo seguinte símbolo:

- (A) $\{\emptyset\}$
- (B) \emptyset
- (C) $\{0\}$
- (D) 0
- (E) ∞

17

Sabendo que $40 \times 29 = 1160$, os resultados de 41×29 e de 39×29 são, respectivamente,

- (A) 1189 e 1131.
- (B) 1189 e 1149.
- (C) 1199 e 1120.
- (D) 1200 e 1131.
- (E) 1200 e 1120.

18

Considere o conjunto dos números naturais,

$$\mathbb{N} = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, \dots\}.$$

A soma de uma quantidade par de números ímpares:

- (A) é sempre maior que 5.
- (B) é sempre um múltiplo de 3.
- (C) resulta sempre em um número par.
- (D) resulta sempre em um número ímpar.
- (E) pode resultar em um número par ou em um número ímpar.

19

As opções a seguir são unidades de medidas de comprimento, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Centímetro
- (B) Jarda
- (C) Metro
- (D) Polegada
- (E) Quilograma

20

Para pagar R\$ 177,00 que devia na mercearia, Maria deu à dona do estabelecimento duas notas de R\$ 100,00. No entanto, observou que tinha R\$ 27,00 trocados em sua carteira e os deu para a dona do estabelecimento com o intuito de facilitar o troco. Assinale a sentença matemática que indica o troco, em reais, que deve ser dado à Maria.

- (A) $177 - 100 + 27$
- (B) $177 - 100 - 27$
- (C) $177 + 100 - 27$
- (D) $2 \times 100 - 177 - 27$
- (E) $2 \times 100 - 177 + 27$

21

Lara trocou uma nota de R\$ 20,00 por notas de R\$ 2,00 e R\$ 5,00, recebendo exatamente o mesmo valor de volta.

Nesse caso, é correto afirmar que Lara ficou com

- (A) 20 notas.
- (B) 10 notas.
- (C) 7 notas.
- (D) 4 notas.
- (E) 2 notas.

22

Retirando-se um algarismo do número 2024, sem mudar a ordem dos que restarem, o maior número de três algarismos que pode ser encontrado é:

- (A) 422
- (B) 420
- (C) 224
- (D) 204
- (E) 202

23

Analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- () O número 213 é múltiplo de 3.
- () O número 12 é divisor de 108.
- () O menor múltiplo comum entre 4 e 6 é o número 24.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F – F – V.
- (B) F – V – F.
- (C) V – F – V.
- (D) V – V – F.
- (E) V – V – V.

24

Na divisão de 2744 por 13 o quociente é 211 e o resto é 1.

Assim, 13×211 é igual a

- (A) 2745.
- (B) 2743.
- (C) 2731.
- (D) 2533.
- (E) 2519.

25

O antecessor do maior número natural de três algarismos distintos é:

- (A) 999.
- (B) 998.
- (C) 988.
- (D) 987.
- (E) 986.

26

João registra em uma planilha os jogos de futebol que ele assiste no estádio. A tabela a seguir mostra a quantidade de jogos que ele assistiu de 2016 a 2023.

Ano	Quantidade
2016	16
2017	22
2018	30
2019	35
2020	6
2021	2
2022	16
2023	19

João também assistiu jogos antes de 2016, que não foram registrados na tabela. Sabe-se que ele assistiu 312 jogos de futebol no estádio durante toda sua vida e que ainda não foi ao estádio em 2024.

A quantidade de jogos que João assistiu no estádio antes de 2016 é:

- (A) 130.
- (B) 146.
- (C) 156.
- (D) 166.
- (E) 182.

27

Um dos símbolos $>$, $<$ e $=$ deve ser utilizado para completar cada sentença a seguir.

0,3	_____	0,25
10,4	_____	10,400
6,49	_____	6,499

Os símbolos que completam corretamente as sentenças são, respectivamente,

- (A) $>$, $=$ e $<$.
- (B) $>$, $<$ e $<$.
- (C) $>$, $=$ e $=$.
- (D) $<$, $=$ e $<$.
- (E) $<$, $<$ e $=$.

28

Um capítulo de um livro tem 56 páginas numeradas sequencialmente.

Se a primeira página do capítulo é a de número 221, o número da última página do capítulo é:

- (A) 277.
- (B) 276.
- (C) 220.
- (D) 166.
- (E) 165.

29

Um corretor de imóveis informou a um cliente que determinado apartamento tem 52m^2 de área útil. Porém, o cliente deseja obter a informação em cm^2 (centímetros quadrados).

O valor correto obtido pelo cliente, em cm^2 , será de

- (A) 520 000.
- (B) 52 000.
- (C) 5 200.
- (D) 0,52.
- (E) 0,0052.

30

Até o ano de 2022, os postos de combustíveis automotivos indicavam o preço do litro de cada combustível utilizando três casas decimais na parte não inteira, como na imagem a seguir. Porém, nossa unidade monetária, reais (R\$), só admite subdivisões em centavos, que é a centésima parte de um real.



Quase sempre esses estabelecimentos colocavam o algarismo 9 na terceira casa decimal. Faziam esse procedimento com intuito de

- (A) reduzir o valor pago pelo cliente.
- (B) reduzir o lucro do estabelecimento.
- (C) aumentar o lucro do estabelecimento.
- (D) modificar o Sistema Monetário Brasileiro.
- (E) oferecer mais opções de pagamento ao cliente.

Realização

