



Prefeitura de Canaã dos Carajás- PA
Conhecimentos Gerais Nível Médio

LÍNGUA PORTUGUESA

EXERCÍCIOS	1
GABARITO	54

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

EXERCÍCIOS	1
GABARITO	47

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

EXERCÍCIOS	1
GABARITO	48

SUMÁRIO

**1. FGV - 2024**

Assinale a opção em que os três vocábulos estão grafados de forma **correta**.

- (A) caixa / rebaixar / mecher.
- (B) chícara / chuchu / mexerico.
- (C) xarope / enchova / encharcar
- (D) engrachar / enxoval / caxumba.
- (E) puxar / lixeira / enxente.

2. FGV - 2024

Assinale a opção que apresenta as duas palavras que devem ser grafadas com **es** e não com **ex**.

- (A) Excremento / expurgo.
- (B) Excusar / expontâneo.
- (C) Excomungar / expressar.
- (D) Extirpar / extorquir.
- (E) Exterminar / extremoso.

3. FGV - 2023

Atenção: o texto a seguir refere-se a próxima questão.

Problemas da segurança pública

“Esse trabalho científico se destina a realizar uma análise sobre a situação da segurança pública do Brasil, enfatizando suas falhas. Sendo abordada a violência que assola o meio social, bem como o sentimento de impunidade. Dessa forma, são apresentados os aspectos que envolvem esse serviço público, como o trabalho da polícia e o sistema das prisões. Além disso, é evidenciada a política brasileira que se torna um empecilho à garantia de uma sociedade mais segura. É importante ressaltar que nesse trabalho será evidenciada a violência que tem como praticantes agentes que delinquem reiteradamente e que são réus de diversos processos penais.”

(Jus.com.br / 28-07-2015)

A seguinte palavra empregada no texto mostra duplicidade de formas gráficas igualmente corretas:

- (A) análise / análize.
- (B) enfatizando / enfatisando.
- (C) aspecto / aspeto.
- (D) assola / açola.

**1. FGV - 2024**

Seja A o conjunto dos números inteiros e positivos maiores que 10 e menores que 50 tais que, ao serem divididos por 3, deixam resto 1. Seja B o conjunto dos números inteiros e positivos maiores que 12 e menores que 51 tais que, ao serem divididos por 5, deixam resto 4.

A quantidade de elementos do conjunto formado pelos números que pertencem simultaneamente aos conjuntos A e B é

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

2. FGV - 2024

Dois números inteiros são tais que:

- a soma deles é 78.
- o dobro de um deles excede o triplo do outro em 1 unidade.

A diferença (o maior menos o menor) entre esses dois números é:

- (A) 15.
- (B) 16.
- (C) 17.
- (D) 18.

3. FGV - 2022

Considere uma operação entre números inteiros maiores do que zero, representada pelo símbolo $\&$ e definida como:

$a\&b = 3a+b$, sendo a e b números inteiros positivos.

Considere também o conjunto C cujos elementos são os números inteiros x , maiores do que zero, tais que $x\&2$ seja múltiplo de 4 e menor do que 40.

O número de elementos do conjunto C é igual a

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



1. FGV - 2023

Os monitores de vídeo podem ter diferentes resoluções de exibição.

Assinale a resolução que corresponde, em pixels, à de vídeo 4K (UHD).

- (A) 1280 x 1080
- (B) 1280 x 720
- (C) 1920 x 1080
- (D) 3840 x 2160
- (E) 7680 x 4320

2. FGV - 2022

No contexto das telas/monitores de computadores de uso geral, assinale a opção que apresenta a resolução, em pixels, associada ao termo *Full HD*.

- (A) 1024 x 768.
- (B) 1280 x 1024.
- (C) 1280 x 720.
- (D) 1920 x 1080.
- (E) 2560 x 2048.

3. FGV - 2023

Clóvis enfrentou um problema ao tentar transferir um arquivo chamado “dados.csv” de 8GB, recém-baixado, para um pen drive de 16GB formatado em FAT32, devidamente reconhecido pelo ambiente Windows. Após uma investigação, Clóvis constatou que a limitação reside no sistema de arquivos FAT32.

Assinale a opção que, corretamente, indica a causa dessa limitação.

- (A) Não é possível formatar um pen drive de 16GB em FAT32 em sistemas Windows.
- (B) O sistema de arquivos FAT32 não suporta pen drives com capacidade inferior a 32GB.
- (C) O sistema de arquivos FAT32 não suporta arquivos individuais maiores que 4GB.
- (D) Em um sistema de arquivos FAT32, o tamanho do arquivo não pode ser superior à capacidade total do disco ou partição.

4. FGV - 2024

No âmbito dos sistemas operacionais Windows, desde a sua implementação em versões posteriores ao Windows Vista, o recurso integrado que proporciona criptografia completa de disco é denominado

- (A) Windows Defender.
- (B) BitDefender.