

SELETIVO PARA AUXILIAR DE FARMÁCIA

1. Na cidade de Cajati, havia um antigo casarão que ____ abandonado há décadas. As janelas ____ quebradas pelo tempo, e as paredes ____ cobertas de trepadeiras. Ninguém ____ lembrava da última vez que alguém ____ lá. Qual a alternativa que completa corretamente as lacunas no texto, respeitando a concordância verbal ?
 - a) estava – estavam – estavam – se - estiveram
 - b) estava – estavam – estavam – se - esteve
 - c) estava – estavam – estava – se - esteve
 - d) estava – estava – estavam – se - estiveram
2. Um texto está discutindo as diferenças entre "mas" e "mais". Qual das alternativas abaixo representa a correta diferença entre as duas palavras?
 - a) "Mas" é uma conjunção adversativa, indicando contraste, enquanto "mais" é um advérbio de intensidade.
 - b) "Mas" é um advérbio de intensidade, indicando quantidade, enquanto "mais" é uma conjunção adversativa.
 - c) "Mas" e "mais" são sinônimos e podem ser usados indistintamente.
 - d) "Mas" é uma conjunção explicativa, indicando causa, enquanto "mais" é uma conjunção adversativa.
3. Em uma análise textual, os estudantes devem identificar a figura de linguagem presente na frase: "Seu sorriso era um sol iluminando meu dia."
 - a) Metáfora
 - b) Metonímia
 - c) Hiato
 - d) Ironia
4. Durante uma discussão sobre regência verbal, um aluno pergunta qual é o verbo transitivo direto na frase: "Ele sempre gostou de nadar."
 - a) gostou
 - b) de
 - c) sempre
 - d) nadar
5. Um exercício pede aos alunos que identifiquem a classe gramatical das palavras em uma frase. "O pássaro voou alto e rápido."
 - a) O (artigo) - pássaro (substantivo) - voou (verbo) - alto (advérbio) - rápido (adjetivo).
 - b) O (pronome) - pássaro (adjetivo) - voou (verbo) - alto (substantivo) - rápido (verbo).
 - c) O (conjunção) - pássaro (verbo) - voou (advérbio) - alto (adjetivo) - rápido (substantivo).
 - d) O (adjetivo) - pássaro (verbo) - voou (verbo) - alto (advérbio) - rápido (adjetivo).
6. 60% dos ativos de uma determinada empresa estavam à venda na bolsa de valores. Alex fez uma aquisição que representou 1/3 dos ativos totais da empresa que estão disponíveis para venda, e, 80% do restante que estava à venda foram adquiridos posteriormente por Camilla. Quem possui maior percentual de ativos da empresa e qual percentual?
 - a) Camilla – 18%

- b) Alex – 20%
- c) Alex e Camilla – 20%
- d) Camilla – 32%

7. Maria estava resolvendo algumas equações para sua aula de matemática. Ela deparou-se com a equação $(2x + 5 = 3x - 2)$ e precisava encontrar o valor de (x) . Ajude-a a resolver essa equação e descobrir o valor de (x) .

- a) 7
- b) -7
- c) 5
- d) -5

8. João estava praticando fatoração de expressões em sua aula de matemática. Ele queria fatorar completamente a expressão $(4x^2 - 12x)$ e encontrar seus fatores. Ajude João a fatorar essa expressão.

- a) $4x(x - 3)$
- b) $4x^2(x - 3)$
- c) $2x(x - 6)$
- d) $2x^2(x - 6)$

9. Ana estava resolvendo equações quadráticas em sua preparação para um teste. Ela se deparou com a equação $(x^2 - 9 = 0)$ e precisava encontrar as soluções. Ajude Ana a resolver essa equação e determinar os valores de (x) .

- a) $x = -3, x = 3$
- b) $x = -9, x = 9$
- c) $x = -6, x = 6$
- d) $x = -1, x = 1$

10. Pedro estava estudando sistemas de equações lineares para sua aula de matemática. Ele estava tentando encontrar o valor de (x) em um sistema de equações e estava confuso sobre como proceder. Ajude Pedro a resolver esse sistema e encontrar o valor de (x) .

$$2x + y = 10$$

$$x - y = 2$$

Qual é o valor de x ?

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

11- A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. De acordo com a Lei n.º 8.080, de 19 de setembro de 1990, são princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde:

- a) equidade, universalidade, integralidade
- b) atendimento preferencial, universalidade, integralidade
- c) hierarquização, descentralização, bolsa família
- d) universalidade, acesso imediato, equidade

12- O paciente chega à farmácia com a seguinte prescrição:

Ácido Valpróico 250 mg em comprimido. Tomar 1 comprimido a cada 8 horas por 180 dias. De acordo com essas informações, quantos comprimidos serão necessários para atender a receita, e qual lista inclui a substância prescrita:

- a) 360 comprimidos e Lista C2
- b) 540 comprimidos e Lista B1
- c) 642 comprimidos e Lista A2
- d) 540 comprimidos e Lista C1

13- Assinale a alternativa que expressa a via de escolha para a administração de um fármaco, quando se deseja um início de ação muito rápido.

- a) Via percutânea
- b) Via intramuscular
- c) Via intravenosa
- d) Via intratecal

14- Para profilaxia antirretroviral pós-exposição ocupacional ao HIV, são utilizados os seguintes medicamentos, EXCETO:

- a) Lamivudina
- b) Rifampicina
- c) Tenofovir
- d) Zidovudina

15- Comprimidos sublinguais são empregados para a:

- a) rápida dissolução do fármaco na cavidade bucal e subsequente ingestão da solução para ação estomacal.
- b) lenta liberação do fármaco na boca visando ação na mucosa oral.
- c) rápida liberação do fármaco na mucosa sublingual com subsequente absorção sistêmica.
- d) rápida dissolução do fármaco na boca visando ação na gengiva.

16-São anti-hipertensivos, EXCETO:

- a) carvedilol
- b) ramipril
- c) diltiazem
- d) Glibenclamida

17-Um exemplo de anti-inflamatório é:

- a) histrelina
- b) cetoprofeno
- c) furosemida
- d) nifurtimox

18- um Exemplo de Anti-hipertensivo é:

- a) Metformina
- b) Gliclazida
- c) Losartana
- d) Diclofenaco

19- A PortariaNº344, de 12 de maio de 1998 aprovou o Regulamento Técnico sobre substâncias e fármacos sujeitos a controle especial. Marque a alternativa correta quanto ao fármaco que NÃO consta nessa portaria:

- a) Codeína
- b) Benzilmorfina
- c) Betametasona
- d) Anfetamina

20-São exemplos de formas farmacêuticas:

- I. Cápsulas, granulados e pós.
- II. Aerossóis
- III. Comprimidos
- IV. Xaropes

A quantidade de itens corretos é:

- a) 2
- b) 4
- c) 1
- d) 3