

LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA

Instrução: Leia o trecho da canção *Boiadeira*, de Ana Castela, e responda às questões de 01 a 03.

A maquiagem dela agora é poeira
A patricinha virou boiadeira.
Largou o vinho pra tomar cerveja
A patricinha virou boiadeira.

(Disponível em: <https://www.letras.mus.br/ana-castela/boiadeira/>).

QUESTÃO 01

O trecho da canção tem como ponto central?

- A) Uma construção no campo
- B) Alteração de estilo vida
- C) Alguém que deixou o alcoolismo
- D) Uma viagem para a zona urbana

QUESTÃO 02

Com relação à morfologia da língua portuguesa, analise as assertivas:

- I – As letras **rg** da palavra **largou** é um encontro consonantal perfeito.
- II – **Dela** é um pronome possessivo.
- III – O verbo **tomar** está no presente do indicativo.
- IV – A letra **A** usada no início das duas primeiras frases é um artigo definido.

Está correto o que se afirma em:

- A) I, II e III
- B) II, III e IV
- C) II e IV
- D) III e IV

QUESTÃO 03

Na palavra **poeira** vê-se três vogais, qual o nome dado a esse tipo de encontro vocálico?

- A) Ditongo crescente
- B) Ditongo decrescente
- C) Tritongo
- D) Hiato

Instrução: Leia a frase de Clarice Lispector e responda às questões de 04 e 05.

“Liberdade é pouco. O que desejo ainda não tem nome.”

(Clarice Lispector)

QUESTÃO 04

Quais as classes gramaticais das palavras em destaque respectivamente?

- A) Substantivo, verbo, advérbio
- B) Advérbio, substantivo, interjeição
- C) Substantivo, conjunção, interjeição
- D) Pronome, verbo, artigo

QUESTÃO 05

Com relação à conjugação verbal, os três verbos presentes na frase estão conjugados em que tempo e modo verbais?

- A) Pretérito perfeito do indicativo
- B) Presente do subjuntivo
- C) Imperativo afirmativo
- D) Presente do indicativo

QUESTÃO 06

Qual é o valor da simplificação da expressão a seguir?

$$\sqrt{\sqrt{4} - \sqrt{25} + \sqrt{\sqrt{256}}}$$

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3

QUESTÃO 07

Francisca está fazendo um curso *online* distribuído em 30 aulas. Cada aula tem a duração exata de 50 minutos. Sabendo que ela assistiu todas as aulas desse curso, quantas horas ao todo assistiu?

- A) 10 horas
- B) 15 horas
- C) 20 horas
- D) 25 horas

QUESTÃO 08

R\$ 520,00 equivale a 10% do salário de Bruno. Sendo assim, podemos concluir que 80% do seu salário equivale a:

- A) R\$ 3.640,00
- B) R\$ 4.160,00
- C) R\$ 4.680,00
- D) R\$ 5.200,00

QUESTÃO 09

Analise a seguinte operação:

$$32 + \{86 - [74 + (96 \div 48)]\}$$

A solução da expressão é:

- A) 42
- B) 43
- C) 52
- D) 53

QUESTÃO 10

O resultado de $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$ é:

- A) $\frac{2}{12}$
- B) $\frac{7}{12}$
- C) $\frac{11}{12}$
- D) $\frac{3}{7}$

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 11

A região que envolve o pantanal mato grossense é conhecida historicamente por sua/seu:

- A) Grande produção de minério, com destaque para o ouro.
- B) Grande produção de grãos para exportação.
- C) Grande rebanho bovino e destino turístico.
- D) Expressiva produção de peixes para o mercado externo.

QUESTÃO 12

Na parte inferior o Brasão de Canarana traz a frase:

- A) Força e união, valores que representam a bravura dos primeiros colonizadores da região.
- B) Unidos venceremos, traduzindo os valores e a filosofia que deve nortear a vida da população de Canarana.
- C) Juntos conquistaremos, demonstrando o espírito e a confiança dos colonizadores em um futuro promissor.
- D) União e trabalho, traduzindo os valores e a filosofia que deve nortear a vida da população de Canarana.

QUESTÃO 13

“Neste ano, o país já registrou mais de 360 mil casos (prováveis e confirmados) de dengue, com 40 mortes confirmadas. Isso representa um aumento de 291% em relação ao mesmo período de 2023, quando foram registrados pouco mais de 93 mil casos nas primeiras cinco semanas do ano”

Disponível em: <https://g1.globo.com/saude/noticia/2024/02/07/diretor-geral-da-oms-diz-que-surto-de-dengue-no-brasil-faz-parte-de-grande-aumento-em-escala-global-da-doenca.ghtml>

Para conter o avanço da dengue, o ministério da saúde indica ações que resultem:

- A) Na eliminação dos criadouros do mosquito localizados dentro dos quintais urbanos.
- B) Na redução da aglomeração de pessoas em áreas naturais, como cachoeiras e balneários.
- C) Na imunização da população com a vacina que já está disponível em todos os postos de saúde do país.
- D) No incentivo pelo uso de máscara facial em lugares de grande aglomeração de pessoas.

QUESTÃO 14

Sobre a logística de transporte de Mato Grosso, marque a alternativa CORRETA.

- A) Em 2023, o governo estadual assumiu a concessão da BR 163, transformando-a em uma rodovia estadual, a MT 263.
- B) Os rios de Mato Grosso não permitem a instalação de hidrovias, devido ao seu formato em V.
- C) Ainda falta à Mato Grosso uma ferrovia que o interligue ao porto de Santos.
- D) A maior parte da produção do estado é transportada através da malha rodoviária.

QUESTÃO 15



Marque a alternativa que cita CORRETAMENTE as características da atividade agrícola em Mato Grosso.

- A) As monoculturas ocupam grandes áreas, mas apresentam baixa produtividade.
- B) O uso de tecnologia garante produtividade elevada, independentemente das variações climáticas.
- C) A mecanização aumenta a produtividade, reduz a mão de obra e gera economia de tempo e recursos.
- D) A mecanização da agricultura aumenta a permeabilidade do solo e evita a erosão superficial.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

Assinale a alternativa Incorreta.

Para assegurar a limpeza e higienização dos ambientes é necessário:

- A) Garantir que o pano que já tenha sido usado não seja imerso em um produto limpo;
- B) Garantir que os produtos devem ser mantidos fora do alcance dos estudantes, em armários trancados com chave;
- C) Realizar a limpeza e higienização do piso nas trocas de turnos em todos os espaços utilizados ou de passagem (recomendação para locais com crianças menores).
- D) É necessária a mistura de produtos saneantes, para que ocorra uma limpeza adequada.

QUESTÃO 17

Assinale a alternativa Incorreta.

Devemos sempre verificar os rótulos dos produtos de limpeza. Eles devem listar os ingredientes ativos e quaisquer substâncias adicionais. Alguns ingredientes frequentemente encontrados em produtos de limpeza podem ser prejudiciais, são eles.

- A) Amônia
- B) Peróxido de hidrogênio
- C) Bicarbonato de sódio
- D) Ácido Clorídrico

QUESTÃO 18

Marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas em relação ao lixo produzido nas escolas.

- () Equipar os cestos de lixo com sacos de lixo doméstico, esvaziar e lava-los todos os dias.
- () A limpeza deve ser periódica e assistemática;
- () Descartar materiais de limpeza descartáveis em um saco de lixo bem fechado. Caso os sacos de lixo não apresentem resistência adequada, deve-se considerar o uso de embalagem dupla;
- () Ressalta-se a importância de cuidado especial para não descartar artigos de uso pessoal e sanitário, tais como lenços ou papel higiênico, em sistemas destinados à coleta de resíduos recicláveis.

Assinale a alternativa correta.

- A) V-F-V-V
- B) V-V-V-V
- C) V-F-V-F
- D) V-V-F-V

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa correta em relação à Higienização.

- A) A higienização não é feita com produtos de limpeza comuns, como vassouras e detergentes.
- B) Higienização é uma atividade de limpeza cujo objetivo é a remoção de sujeira e resíduos orgânicos que estão na superfície, entre os principais resíduos a serem eliminados estão: gordura, poeira e demais elementos visíveis aos olhos.
- C) Higienização consiste no combate aos agentes patogênicos, como fungos, ácaros e bactérias, para total eliminação no local.
- D) A substância higienizante é aplicada por uma equipe de especialistas, os profissionais utilizam aparelhos e ferramentas de alta tecnologia, além de equipamentos de proteção adequados.

QUESTÃO 20

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta.

A falta de higiene nas escolas pode ter várias consequências negativas para a saúde dos estudantes, funcionários e para o ambiente escolar em geral, sendo elas:

- I- Propagação de doenças e Problemas de saúde;
- II- Baixo desempenho acadêmico;
- III- Imagem da escola;
- IV- Desmotivação e desconforto

Assinale a alternativa correta.

- A) Apenas os itens I, II e III estão corretos.
- B) Apenas os itens I, II e IV estão corretos.
- C) Todos os itens estão corretos.
- D) Apenas os itens II, III e IV estão corretos.