

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 01

Observe a tirinha a seguir e responda: Qual é o provável tema principal ela aborda?



- A) O valor de fazer novos amigos.
- B) A importância da liberdade, mesmo em coisas pequenas.
- C) A curiosidade sobre nomes diferentes.
- D) A surpresa ao encontrar algo inesperado.

QUESTÃO 02

Qual é a ironia ou mensagem principal dessa tirinha?



- A) Brincar com palavras pode ter consequências inesperadas.
- B) Desejos devem ser usados com sabedoria.
- C) A lâmpada mágica sempre cumpre exatamente o que é pedido.
- D) A ganância pode fazer você perder oportunidades.



O texto abaixo refere-se às questões 3, 4 e 5.

O acampamento

Domingo foi dia de folga para Lucas e ele decidiu acampar com seus amigos. Perto do acampamento havia uma cachoeira e um enorme pé de jaca.

Os jovens passaram o dia todo se divertindo na cachoeira e ao meio-dia resolveram preparar um macarrão para almoçarem. Lucas e os amigos também quiseram comer uma sobremesa e se lembraram do pé de jaca.

João e Pedro eram os nomes dos amigos de Lucas. Os três subiram na árvore para pegar algumas frutas, mas não conseguiram chegar até o alto da jaqueira. Um fazendeiro que morava perto do acampamento resolveu ajudar os jovens e trouxe uma escada para que alcançassem as jacas.

O fazendeiro se chamava Roberto e conseguiu ajudar Lucas e seus amigos. Depois de comerem as jacas eles ficaram conversando embaixo da jaqueira. Lucas gostou tanto daquele lugar que resolveu voltar outras vezes. Sempre que vai acampar ele faz uma visita a Roberto, pois se tornaram amigos.

Roberto é um homem do campo que gosta de ajudar as pessoas. Ele faz muitas amizades na região onde mora.

Quando ____ noite chegou, Lucas e os amigos decidiram voltar para casa levando algumas jacas. Eles moravam em uma cidade próxima e já planejavam voltar ao acampamento nas férias de verão.

Ao chegar em casa, a mãe de Lucas fez um doce com as jacas. Ele e os seus amigos gostaram muito da ideia.

(Autor desconhecido. Disponível em: <https://lingua.com/pt/portugues/leitura/acampamento/>)

QUESTÃO 03

Analise o excerto do texto abaixo e assinale a alternativa correta.

“Perto do acampamento havia uma cachoeira e um enorme pé de jaca.”

As palavras em destaque têm função sintática de:

- A) Objeto direto
- B) Objeto indireto
- C) Sujeito
- D) Complemento nominal

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna no penúltimo parágrafo do texto:

- A) a
- B) à
- C) há
- D) às

QUESTÃO 05

Na oração “Um fazendeiro que morava perto do acampamento resolveu ajudar os jovens e trouxe uma escada para que alcançassem as jacas”, assinale a alternativa que substituiria o termo destacado sem perda de sentido e concordância.

- A) Aonde
- B) O qual
- C) A quem
- D) Onde

MATEMÁTICA

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa que indica a quantidade correta de anagramas formados a partir da expressão “tempo”.

- A) 500
- B) 70
- C) 100
- D) 120

QUESTÃO 07

Determine qual o valor de x na seguinte expressão linear: $3x - 16 = 2x + 4$.

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

QUESTÃO 08

Uma progressão aritmética inicia-se com o número 2. Sabendo que a razão da P.A. é igual a 3, determine o oitavo termo da sequência.

- A) 20
- B) 23
- C) 26
- D) 29

QUESTÃO 09

Determine o resultado da seguinte operação:

$$\sqrt{\sqrt{144} + \sqrt{169}}$$

- A) 5
- B) 10
- C) 8
- D) 7

QUESTÃO 10

Determine os juros produzidos, em uma aplicação sob regime de juros simples, cujo capital aplicado foi R\$ 2.000,00 a uma taxa bimestral de 2% durante 2 trimestres.

- A) R\$ 100,00
- B) R\$ 120,00
- C) R\$ 150,00
- D) R\$ 200,00

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 11

Sobre o município de Luciara, localizado no nordeste de Mato Grosso, é correto afirmar que:

- A) É conhecido como um polo industrial de produção de automóveis, atraindo grandes montadoras.
- B) Possui relevância histórica por ser um dos primeiros núcleos de mineração de ouro no estado no século XVIII.
- C) Sua economia é baseada principalmente na pecuária extensiva e no turismo ecológico, destacando-se pela proximidade com o Rio Araguaia.
- D) Abriga o maior porto fluvial da América Latina, responsável pelo escoamento da produção de grãos do Centro-Oeste.

QUESTÃO 12

Qual foi o principal objetivo da Comissão Rondon no estado de Mato Grosso no início do século XX?

- A) Exploração e extração de ouro nas regiões centrais do estado.
- B) Expansão da malha ferroviária para escoamento da produção agrícola.
- C) Construção de usinas hidrelétricas no rio Paraguai.
- D) Integração territorial por meio da instalação de linhas telegráficas e contato pacífico com povos indígenas.

QUESTÃO 13

Qual era o principal objetivo das bandeiras paulistas que adentraram o território de Mato Grosso no século XVIII?

- A) Fundar cidades e estabelecer núcleos urbanos.
- B) Capturar indígenas para o trabalho escravo e buscar metais preciosos.
- C) Promover a catequese dos povos europeus que viviam na região.
- D) Estabelecer acordos comerciais com os impérios indígenas locais.

QUESTÃO 14

Qual foi o papel estratégico de Mato Grosso durante a Guerra do Paraguai?

- A) Tornar-se o palco das primeiras invasões paraguaias ao território brasileiro, devido à sua localização fronteiriça.
- B) Servir como principal centro de produção de armas para o exército brasileiro.
- C) Fornecer mão de obra escrava em larga escala para as tropas aliadas.
- D) Abrigar as negociações de paz entre Brasil e Paraguai.

QUESTÃO 15

Qual foi o principal motivo da criação da Capitania de Mato Grosso em 1748 e da fundação de Vila Bela da Santíssima Trindade em 1752?

- A) Expandir o comércio de especiarias com os impérios indígenas locais.
- B) Estabelecer uma colônia agrícola para abastecer o mercado europeu.
- C) Promover o turismo na região amazônica.
- D) Consolidar a presença portuguesa na região e proteger as fronteiras contra invasões espanholas.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

Marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas de acordo com a cronologia da história da Psicologia.

() Século XIX: A psicologia começa a se desenvolver como uma ciência independente, com a fundação de laboratórios de psicologia experimental e a publicação de obras que estabelecem os fundamentos da disciplina.

() Século XX: Surgem diferentes escolas de pensamento, como o estruturalismo, o funcionalismo e o behaviorismo, que propõem diferentes perspectivas sobre a mente e o comportamento.

() Século XXI: A psicologia continua a evoluir, com a emergência de novas áreas de estudo, como a psicologia social, a psicologia clínica e a psicologia do desenvolvimento.

Assinale a alternativa correta.

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

QUESTÃO 17

Relacione as colunas abaixo de acordo com os principais personagens da história da psicologia.

- (1) Wilhelm Wundt
- (2) William James
- (3) Sigmund Freud
- (4) Burrhus Frederic Skinner

() Considerado o pai da psicologia científica, fundou o primeiro laboratório de psicologia experimental.

() Outro importante psicólogo do final do século XIX, que desenvolveu a teoria do funcionalismo.

() Fundador da psicanálise, uma teoria que se concentra no estudo do inconsciente e do comportamento humano.

() Um dos principais representantes do behaviorismo, que propôs a teoria do condicionamento operante.

Assinale a alternativa correta.

- A) 1-2-4-3
- B) 2-4-3-1
- C) 1-2-3-4
- D) 3-2-1-4

QUESTÃO 18

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta.

I- Percepção é a função cerebral que atribui significado a estímulos sensoriais, a partir de histórico de vivências passadas.

II- Através da percepção um indivíduo organiza e interpreta as suas impressões sensoriais para atribuir significado ao seu meio.

III- A percepção consiste na aquisição, interpretação, seleção e organização das informações obtidas pelos sentidos.

IV- Do ponto de vista psicológico ou cognitivo, a percepção envolve também os processos mentais, a memória e outros aspectos que podem influenciar na interpretação dos dados percebidos.

Assinale a alternativa correta.

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

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa incorreta em relação à Psicologia da Personalidade.

A) A Psicologia da Personalidade, também conhecida como Psicologia Diferencial, é um ramo da psicologia que estuda as características individuais duradouras, patológicas e que não influenciam o comportamento.

B) A Psicologia da Personalidade visa entender como a personalidade se desenvolve, é organizada e como afeta as experiências e comportamentos de cada pessoa.

C) A psicologia da personalidade frequentemente investiga os traços de personalidade, como extroversão, neuroticismo, abertura, conscienciosidade e amabilidade.

D) A Psicologia da Personalidade é uma área essencial para a compreensão do ser humano, suas diferenças individuais e como a personalidade influencia seus comportamentos e experiências.



QUESTÃO 20

A psicopatologia é o ramo da ciência que estuda o comportamento anormal e os transtornos psicológicos, com foco em suas descrições, causas e efeitos no funcionamento diário dos indivíduos. É uma área complexa que busca entender os estados psíquicos relacionados ao sofrimento mental, incluindo a natureza essencial da doença mental, suas causas, mudanças funcionais e estruturais e suas formas de manifestação.

Assinale a alternativa correta em relação aos dois tipos de psicopatologia

- A) Inexplicáveis e descritiva.
- B) Explicáveis e descritiva.
- C) Explicáveis e indescritiva.
- D) Inexplicáveis e indescritiva.