

AULÃO DE VÉSPERA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANATINGA-PE



AUGUSTO FREIRE

DANILO FARIAS

GABARITAR É V.
jaulacursos.com.br



igeduc



SÁBADO ÀS 17H

YouTube JAULACURSOS

MATEMÁTICA – DANILO FÁRIAS

JULGUE OS ITENS A SEGUIR:

1. Em um estudo sobre o desempenho de alunos em uma escola, foram coletados os dados de notas de cinco estudantes: 5, 6, 6, 7, 7. Dada essa informação, pode-se afirmar que a mediana é igual a 6,5.

2. Em uma pesquisa sobre o número de filhos em famílias de uma cidade, foram coletados os seguintes dados: 1, 2, 3, 4, 5, 6. Dada essa informação, pode-se afirmar que a média é igual a 3,5.

3. Em uma análise sobre a quantidade de horas de sono de um grupo de pessoas, foram coletados os seguintes dados: 4, 5, 6, 7, 8. Dada essa informação, pode-se afirmar que a mediana é igual a 6 horas.

4. Os valores recolhidos a título de ISS por uma empresa nos últimos 5 meses foram os seguintes: R\$ 901,00; R\$ 1.024,00; R\$ 1.024,00; R\$ 688,00; e R\$ 1.024,00. Assim, é correto afirmar que a moda dessa série de dados é um valor maior que R\$ 1 mil.

5. Sabe-se que os números de habitantes das 5 maiores ruas de um distrito são, respectivamente: 52, 48, 71, 34 e 80 indivíduos. Assim, consideradas exclusivamente essas informações, é correto afirmar que a média de habitantes dessas ruas é igual a 57 cidadãos.

6. Em uma escola, foi realizado um levantamento do número de irmãos dos alunos do 5º ano. Os resultados foram: 0, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 4. Assim, é correto afirmar que a moda desse conjunto de dados é 2 irmãos.

7. Em uma loja de roupas, foram realizadas vendas de camisetas nas seguintes quantidades: 8, 10, 12, 14, 14, 16, 16, 16. Nesse caso, pode-se afirmar que a moda das quantidades de camisetas vendidas é 16 unidades.

8. Os pesos dos filhos de um casal são, respectivamente: 5 kg, 10 kg, 2 kg, 4 kg e 12 kg. Assim, considerando apenas os valores apresentados, é correto afirmar que a mediana desse conjunto de pesos é igual a 6,6 kg.

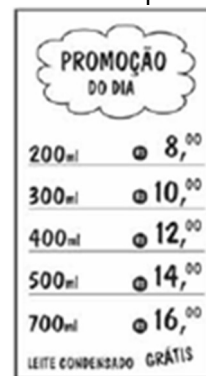
9. Em um grupo de 7 pessoas, as alturas, em metros, são: 1,68; 1,75; 1,60; 1,80; 1,65; 1,73 e 1,70. Dessa forma, é correto afirmar que a mediana da série de dados apresentada é igual a 1,70 metros.

10. A média e a mediana são sempre iguais em uma série de dados simétrica.

11. A moda é o valor mais frequente em uma série de dados, podendo haver mais de uma moda ou nenhuma moda.

12. Para encontrar a média de diferentes áreas de figuras planas, basta somar as áreas de todas as figuras e dividir pelo número total de figuras.

13. Julgue o item seguinte, com base nas informações do cartaz precedente, que registra a promoção do dia em um estabelecimento comercial em que se vende açaí.



PROMOÇÃO DO DIA	
200ml	8,00
300ml	10,00
400ml	12,00
500ml	14,00
700ml	16,00
LEITE CONDENSADO GRÁTIS	

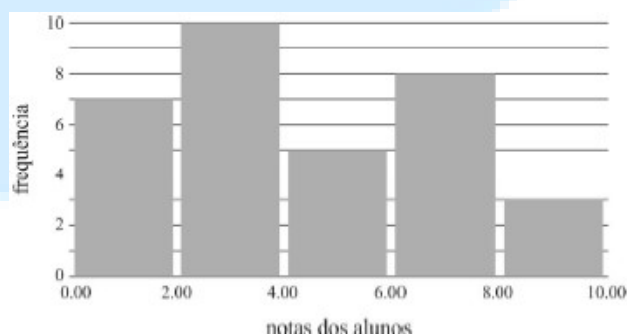
Considerando-se a totalidade dos pedidos de açaí feitos ao longo de um dia, as informações presentes no cartaz permitem inferir que o preço médio pago pelos clientes é de R\$ 12,00.

14. Os preços de um determinado produto em 10 diferentes lojas são dados na tabela a seguir.

N.º de lojas	Preço (R\$)
2	195
3	210
1	220
2	235
2	240

A média aritmética dos preços encontrados foi de R\$ 219,00.

15. Situação hipotética: Em determinada sala de aula, o professor utilizou o seguinte histograma para apresentar as notas que os estudantes obtiveram na avaliação de ciências.



Assertiva: Conclui-se dos dados apresentados que a média das notas dos alunos é inferior a 4,50 pontos.

16. De 2019 até 2022, o salário-mínimo passou de R\$ 998,00 para R\$ 1.212,00. Assim, pode-se afirmar que, nesse período, o salário-mínimo teve um aumento de 24,14%.

17. Em janeiro de 2022, a renda mensal de uma família era de R\$ 433,00. Em janeiro de 2023, a renda mensal dessa mesma família foi de R\$ 408,00. Assim, é correto afirmar

que, no período considerado, a renda dessa família decaiu mais de 4,9%.

18. O resultado da multiplicação de 5% por 5% é menor do que a soma de 5% mais 5%.

LÍNGUA PORTUGUESA – AUGUSTO FREIRE

JULGUE OS ITENS A SEGUIR:

SAÚDE MENTAL

De acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS), saúde não se resume apenas à ausência de doença, mas sim ao estado de completo bem-estar físico, mental e social. No entanto, essa definição pode parecer utópica, já que raramente nos sentimos plenamente saudáveis, especialmente em relação à saúde mental. Apesar disso, podemos buscar o equilíbrio e a harmonia entre corpo e mente, o que nos permite sentir saudáveis. É importante destacar que a saúde mental e o bem-estar físico estão diretamente relacionados, de modo que, quando nosso corpo está desestabilizado, é pouco provável que estejamos psicologicamente bem.

Após ler o texto "SAÚDE MENTAL", analise e julgue os itens de 1, 2 e 3. Responda se VERDADEIRO ou FALSO.

- 1) O texto afirma que o conceito de saúde, à luz da OMS, compreende exclusivamente a ausência de doença no ser humano.
- 2) O texto estabelece uma relação de causalidade entre sentir-se saudável e a busca pelo que o autor denominou de equilíbrio e harmonia entre o corpo e a mente.
- 3) O autor do texto defende que a visão da OMS sobre o conceito de saúde é realista e viável, pois as vacinas e o acesso aos novos medicamentos melhoram a qualidade de vida dos indivíduos.
- 4) As palavras "pajé" e "crachá" são acentuadas devido à mesma regra de acentuação gráfica (VERDADEIRO OU FALSO?).
- 5) Os seguintes substantivos devem ser escritos com G, não com J: alavancagem, vagem, viagem (VERDADEIRO OU FALSO?).
- 6) As palavras paroxítonas terminadas em "l", "n" ou "r" não recebem acento gráfico (VERDADEIRO OU FALSO?).
- 7) A palavra "ideia" é acentuada pelo mesmo motivo que a palavra "herói". (VERDADEIRO OU FALSO?)
- 8) Todas as palavras oxítonas terminadas em "a", "e" ou "o" devem ser acentuadas. (VERDADEIRO OU FALSO?)
- 9) Na ortografia oficial, todas as palavras devem ser escritas de acordo com a pronúncia, sem levar em consideração as regras gramaticais (VERDADEIRO OU FALSO?).

10. A ordem das palavras em uma frase é irrelevante na sintaxe da língua portuguesa. (VERDADEIRO OU FALSO?)

11. Na língua portuguesa, o sujeito da frase sempre aparece antes do predicado. (VERDADEIRO OU FALSO?)

12. A regência verbal se refere à relação entre o verbo e o objeto da frase. (VERDADEIRO OU FALSO?)

13. A colocação pronominal é uma das principais regras de sintaxe da língua portuguesa que determina a ordem dos pronomes pessoais em uma frase. (VERDADEIRO OU FALSO?)

14. A palavra "menino" é um substantivo masculino singular. (VERDADEIRO OU FALSO?)

15. Na língua portuguesa, o verbo é uma classe de palavras que expressa ação, estado ou fenômeno da natureza. (VERDADEIRO OU FALSO?)

16. O plural da palavra "fel" é "feles" ou "féis", e ambos os plurais estão corretos (VERDADEIRO OU FALSO?).

17. O adjetivo "inócuo" significa perigoso ou nocivo, e é sinônimo de "venenoso".

18. A palavra "EM BAIXO" é um advérbio de lugar que indica a posição inferior ou debaixo de algo. (VERDADEIRO OU FALSO?)