SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO – SAS
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO
EDITAL Nº 01/2023, DE 26 DE JANEIRO DE 2023

CADERNO DE PROVA
NÍVEL FUNDAMENTAL I (ANTIGA 4ª SÉRIE) - TARDE

Motorista

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTES INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **20 (vinte)** questões objetivas, de 1 a 20 e distribuídas da seguinte forma:
   - 1 a 10 - Língua Portuguesa;
   - 11 a 20 - Raciocínio Lógico.

2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.

3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro)** opções de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.

4. O tempo disponível para esta prova é de **3 (três) horas**.

5. Reserve tempo suficiente para marcar a sua folha de respostas.

6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados na avaliação.

7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **90 (noventa) minutos** de seu início.

8. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue este caderno de prova e a folha de respostas.

9. O candidato somente poderá retirar-se do local da aplicação levando consigo o caderno de provas a partir dos últimos **30 (trinta) minutos** para o término da prova.

10. Boa prova!

Instituto ACCESS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto a seguir para responder às questões de 1 a 10.

Nesta Páscoa, celebre a droga leve que a natureza pôs no cacau

Ovos de Páscoa guardam muito mais camadas do que as de chocolate aderidas a uma forma. Quem come o doce, neste domingo de alegria ressuscitada, nem imagina quanta história e quanta química cabe dentro desse signo ancestral de fertilidade gourmetizado para o paladar contemporâneo.

Ovos de Páscoa já existiam na Europa bem antes de ali chegar o chocolate. Ovos de galinha eram presenteados para encerrar o jejum da Quaresma, ou pintados com a cor do sangue de Cristo para lembrar sua paixão (sofrimento).

Como receptáculos de vida nova, os ovos simbolizam a ressurreição. Ou então, uma vez drenados de conteúdo e decorados, o sepulcro vazio do Messias renascido. A simbologia é pródiga, renovada a cada geração que comemora a festa em família.

A incorporação do cacau constitui ainda uma marca daquele que foi talvez o maior encontro de civilizações da história, entre Velho e Novo Mundo. (Sim, foi também, e principalmente, um choque de civilizações, com proporções genocidas sob o tacão colonizador, mas o dia hoje não é para verdades amargas.)

Amargo, de toda forma, era o sabor da bebida preparada com o pó das drágeas da árvore *Theobroma cacao* por povos originários do México e outras partes da América. Na Europa, acabou misturado com açúcar e leite, alquimia que o transmutou na delícia do chocolate, como bebida ou sólido.

O primeiro nome científico da planta, que em latim quer dizer algo como alimento dos deuses ou manjar divino, poderia sugerir algum elo com a religião cristã e a Páscoa, só que não. É apenas uma celebração de seu sabor celestial.

Do mesmo gênero é o cupuaçu (*Theobroma grandiflorum*). Ambas as iguarias cabem bem na classe dos aptônimos, como diria o confrade Claudio Angelo, na qual o nome da coisa ou da pessoa combina à perfeição com seu traço mais saliente – como Marília Marreco, secretária de Meio Ambiente e Proteção Animal do DF.

Do nome feliz se batizou o principal alcaloide do cacau, a teobromina. Trata-se de uma xantina, estimulante próximo da cafeína. Embora com efeito menos pronunciado sobre o cérebro que o café, persiste a lenda de que o chocolate pode também estimular a cognição.

Já entre os povos originários da América se atribuíam ao cacau vários benefícios para a saúde, até mesmo afrodisíacos (outra associação com fertilidade e reprodução, mas que não combina muito com a Páscoa em família). Certo é que chocolate baixa a pressão sanguínea e acelera os batimentos cardíacos.

Mais duvidosa é a crença de que chocolate cause dependência, ou pelo menos que o responsável por tornar as pessoas chocólatras seja a teobromina, prima da cafeína. O alcaloide típico do cacau tem mais dificuldade que o do café para ultrapassar a barreira hematoencefálica e chegar ao cérebro, sugerindo que a culpa recaia mais sobre o açúcar e a gordura das barrinhas viciantes.

Embora sem propriedade psicoativa destacada, ingere-se o cacau – amargo, preparado só com água, eventualmente com especiarias – como sacramento em cerimônias de povos indígenas do México, por exemplo. É considerado uma planta sagrada, como os potentes tabaco (nicotina) e peiote (cacto com o psicodélico mescalina).

Melhor parar por aqui, pois a conversa que começou com ovos de Páscoa já caminha para soar pecaminosa a ouvidos cristãos. Celebrem-na com os seus e com chocolate, ou qualquer outro alimento. Divino, de verdade, é poder sentar-se à mesa e compartilhar as dádivas da natureza.

(**Marcelo Leite**. https://www1.folha.uol.com.br/colunas/marceloleite/2023/04/nesta-pascoa-celebre-a-droga-leve-que-a-natureza-pos-no-cacau.shtml.)

1

Em relação ao que comunica o texto, é ***incorreto*** afirmar que

(A) a tradição de presentear as pessoas com ovos de Páscoa já existia antes de se conhecer o chocolate.

(B) a ideia de que chocolate causa dependência não é de total certeza, dada a natureza de seu alcaloide, que não alcança com facilidade o cérebro.

(C) assim como o chocolate, o cupuaçu igualmente chegou à Europa e foi gourmetizado com açúcar e leite.

(D) o chocolate continua a ser tratado como bebida sagrada em alguns lugares do mundo.

2

A palavra "sofrimento" (L.10) está entre parênteses porque

(A) tem o papel de explicar o sentido do termo anterior, paixão.

(B) se quer distanciar o seu sentido do que é dito anteriormente.

(C) se deseja marcar o sentimento que se deve ter com a recepção da mensagem.

(D) indica uma alternativa para o termo anterior, paixão.

3

Na linha 13, "sepulcro" é exemplo de sentido

(A) real.

(B) figurado.

(C) oculto.

(D) Incoerente.

4

Na Europa, acabou misturado com açúcar e leite, alquimia que o transmutou na delícia do chocolate, como bebida ou sólido. (L.25-27)

A palavra sublinhada no período acima significa

(A) permaneceu.

(B) construiu.

(C) eliminou.

(D) transformou.

5

Assinale a alternativa em que a palavra indicada, no texto, seja classificada, em relação à posição da sílaba tônica, de forma ***diversa*** da das demais.

(A) pródiga (L.14)

(B) árvore (L.23)

(C) México (L.24)

(D) açúcar (L.54)

6

Na linha 3, “ressuscitada” tem

(A) 9 fonemas.
(B) 10 fonemas.
(C) 11 fonemas.
(D) 12 fonemas.

7

Certo é que chocolate baixa a pressão sanguínea e acelera os batimentos cardíacos. (L.46-48)

No período acima, ocorrem quantos adjetivos?

(A) Um.
(B) Dois.
(C) Três.
(D) Quatro.

8

É considerado uma planta sagrada, como os potentes tabaco (nicotina) e peiote (cacto com o psicodélico mescalina). (L.59-61)

A palavra “potentes” no período acima se refere a

(A) tabaco e peiote.
(B) tabaco, apenas.
(C) nicotina, apenas.
(D) tabaco, nicotina e cacto.

9

A simbologia é pródiga, renovada a cada geração que comemora a festa em família. (L.14-15)

Assinale a alternativa em que o período foi transposto corretamente para outro tempo verbal.

(A) A simbologia fora pródiga, renovada a cada geração que comemorava a festa em família.
(B) A simbologia foi pródiga, renovada a cada geração que comemorara a festa em família.
(C) A simbologia era pródiga, renovada a cada geração que comemorava a festa em família.
(D) A simbologia será pródiga, renovada a cada geração que comemoraria a festa em família.

10

O texto, nas linhas 33 a 37, explica o sentido de aptônimo.

Assinale a alternativa que tenha o nome de uma pessoa que vive sorrindo, como exemplo de aptônimo.

(A) Felisberto
(B) Clara
(C) Romeiro
(D) Bárbara

RACIOCÍNIO LÓGICO

11

André e Arthur venderam um terreno no valor de R$ 80 000,00. Essa quantia deve ser dividida entre eles em partes diretamente proporcionais a 3 e 5, respectivamente.

Qual valor, em reais, que Arthur receberá pela venda do terreno?

(A) R$ 10 000,00.
(B) R$ 30 000,00.
(C) R$ 50 000,00.
(D) R$ 60 000,00.

12

Aline, Beatriz, Claudia, Dandara, Elaine e Flávia gostam de praticar esporte. Sabe-se que duas delas gostam de praticar somente natação, duas gostam de praticar somente voleibol e duas gostam de praticar somente futebol. Sabe-se que:

- Aline não gosta de praticar futebol e gosta do mesmo esporte que Beatriz, que por sua vez não gosta de praticar natação;
- Elaine gosta de praticar natação;
- Claudia não gosta do mesmo esporte que Dandara, e não gosta de natação.

Nessas condições, é correto afirmar que

(A) Dandara gosta de natação.
(B) Flávia gosta do mesmo esporte que Elaine.
(C) Flávia gosta de natação.
(D) Elaine gosta de voleibol.

13

Arthur, Bruno e Carlos têm como profissão programador, enfermeiro e advogado, não necessariamente nessa ordem. Comparando a idade dos três, o advogado, que é o melhor amigo de Bruno, é o mais novo. Sabendo-se também que o enfermeiro é mais novo que Carlos, é necessariamente correto afirmar que

(A) Bruno é programador.
(B) Carlos é mais novo que o programador.
(C) Arthur é advogado.
(D) Bruno é enfermeiro.

14

Em um determinado ano, o mês de outubro iniciou num sábado e teve mais sábados que sextas-feiras. Nesse ano, o feriado de dois de novembro ocorreu num(a)

(A) quarta-feira.
(B) quinta-feira.
(C) sábado.
(D) domingo.

15

Carlos estava com sua massa em 90 kg; após uma rotina de exercícios, baixou a sua massa para 76,5 kg. A redução percentual da massa de Carlos foi de

(A) 10,5%.
(B) 12%.
(C) 13,5%.
(D) 15%.

16

Uma companhia de serviço de água e saneamento informou aos seus clientes que uma torneira, pingando 15 gotas por minuto, em 30 dias, ocasiona um desperdício de 75 L de água. Na casa de Clara, existe uma torneira que esteve pingando 20 gotas por minuto durante 15 dias. O total de litros de água que foram desperdiçados é igual a

(A) 40.
(B) 50.
(C) 60.
(D) 80.

17

Derik gastou R$ 1 539,00 com despesas médicas de sua mãe; contudo, seus três irmãos ficaram de dividir as despesas igualmente com Derik. Quantos reais cada irmão pagou a Derik?

(A) R$ 256,50.
(B) R$ 307,80.
(C) R$ 384,75.
(D) R$ 513,00.

18

Carlos percorreu 240 quilômetros com seu veículo. Sabe-se que em alguns países, como os Estados Unidos, se utiliza a milha como unidade de medida de comprimento; ela equivale a aproximadamente 1,6 quilômetro. A distância percorrida por Carlos, em milhas, é de aproximadamente,

(A) 120.
(B) 135.
(C) 150.
(D) 165.

19

Bruno foi ao shopping com certa quantia. Dessa quantia, gastou a metade na loja de eletrodomésticos, um terço na papelaria, sobrando ainda a quantia de R$ 60,00. A quantia que Bruno levou ao shopping para realizar suas comprar foi de

(A) R$ 120,00.
(B) R$ 240,00.
(C) R$ 300,00.
(D) R$ 360,00.

20

Alguns alunos da turma de ginástica combinaram dar um presente para a professora, dividindo igualmente o valor entre elas. Inicialmente apenas 3 pessoas quiseram participar dessa iniciativa, ficando para cada uma contribuir com R$ 20,00. Passando algum tempo, o número de participantes duplicou.

O valor que cada pessoa terá que contribuir

(A) duplicou.
(B) aumentou em 2 reais.
(C) reduziu à metade.
(D) diminuiu em 2 reais.


Instituto
ACCESS