



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

Concurso Público

### 001. PROVA OBJETIVA

#### Agente Operacional

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

Carteira \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões de números **01** a **04**, leia o texto.

#### *Casa própria – o sonho de todos*

A casa própria é o sonho de oito em cada 10 famílias brasileiras.

Conseguir efetuar a compra da casa própria é um passo importante para a estabilidade e tranquilidade da família.

Muitos de nós trabalhamos em prol da realização desse sonho por muitos anos e quando finalmente chega o momento de fechar o negócio, surgem várias dúvidas e é normal se sentir um pouco inseguro.

Para que o sonho se realize bem, o ideal é que todos os membros da família se envolvam no projeto, conversem sobre formas de economizar e controlar as despesas em conjunto.

(www.segredosimobiliarios.com.br, 25.07.2015. Adaptado)

- 01.** De acordo com o texto, a cada dez famílias brasileiras,
- (A) 4 sonham em ter sua própria casa.
  - (B) 8 sonham em ter sua própria casa.
  - (C) 10 sonham em ter sua própria casa.
  - (D) 5 sonham em ter sua própria casa.

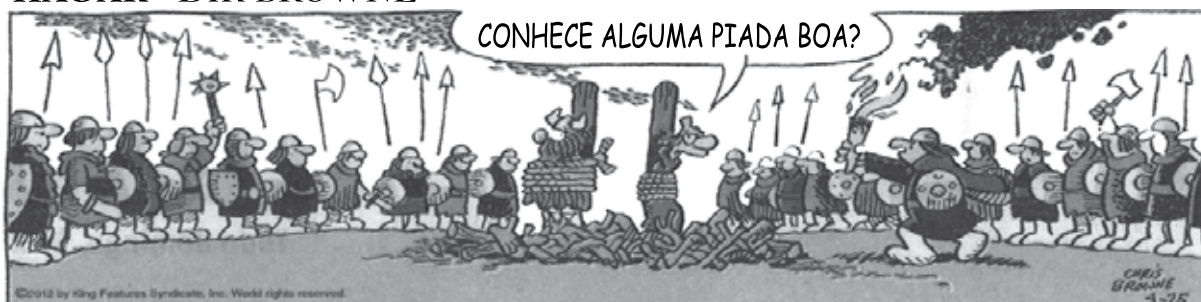
- 02.** Conforme o texto informa, a compra de uma casa proporciona
- (A) tranquilidade para a família.
  - (B) segurança para quem constrói.
  - (C) equilíbrio profissional aos familiares.
  - (D) problemas para os membros da família.

- 03.** O texto cita que, no momento de realizar a compra da casa própria, é comum ter a sensação de
- (A) fraqueza.
  - (B) arrependimento.
  - (C) insegurança.
  - (D) acomodação.

- 04.** O texto sugere que, antes de finalizar a compra da casa, a família se reúna para combinar sobre
- (A) a escolha do bairro.
  - (B) o controle dos gastos de todos.
  - (C) os problemas de saúde de cada um.
  - (D) quantos cômodos a nova casa deve ter.

- 05.** Observe o quadrinho.

#### HAGAR DIK BROWNE



(Folha de S.Paulo, 13.10.2012)

A frase – Conhece alguma piada boa? – é classificada como

- (A) afirmativa.
- (B) exclamativa.
- (C) negativa.
- (D) interrogativa.

06. Observe o quadrinho.

HAGAR DIK BROWNE



(Folha de S.Paulo, 14.06.2013. Adaptado)

Assinale a alternativa que apresenta a palavra com o mesmo significado de “aversão” usada no quadrinho.

- (A) Tristeza.
- (B) Medo.
- (C) Antipatia.
- (D) Preocupação.

07. Assinale a alternativa que completa corretamente o quadrinho a seguir.

HAGAR DIK BROWNE



(Folha de S.Paulo, 17.12.2011. Adaptado)

- (A) voluntário
- (B) voluntários
- (C) voluntária
- (D) voluntárias

Para responder às questões de números 08 a 12, leia o texto.

### Higiene na cozinha

Manter a cozinha sempre limpa não é tarefa impossível. É só preciso saber qual a maneira correta de fazer a higienização de cada coisa e quais produtos utilizar.

Na limpeza do piso, por exemplo, não é aconselhável misturar detergente ou sabão em pó com água sanitária, pois isso anula a ação desinfetante dos produtos. Para a limpeza básica, oito gotas de detergente em cada litro de água são suficientes. Para eliminar a sujeira mais pesada do piso, o ideal é preparar uma solução com 2 colheres de água sanitária para cada litro de água.

Para limpar a gordura dos azulejos, a sugestão é misturar partes iguais de vinagre e suco de limão, esfregar com esponja e depois enxaguar com água limpa.

(www.cozinhasatitaiia.com.br, 25.07.2015. Adaptado)

08. De acordo com o texto, para a cozinha ficar sempre limpa, é preciso saber

- (A) o comprimento e a largura certa da cozinha.
- (B) quando ela vai ser usada novamente.
- (C) o tipo de comida que é preparada diariamente.
- (D) o produto certo para limpar cada item.

09. O texto informa que deve ser evitada a mistura de detergente com água sanitária para limpar

- (A) as paredes.
- (B) o piso.
- (C) o fogão.
- (D) as janelas.

10. Para a limpeza básica do chão, o texto sugere usar água com

- (A) sabão em pó.
- (B) desinfetante.
- (C) detergente.
- (D) álcool.

11. O texto sugere misturar água sanitária na água para

- (A) limpar a sujeira pesada do piso.
- (B) tirar as manchas dos vidros.
- (C) limpar o fogão e a geladeira.
- (D) deixar os azulejos limpos.

12. No texto, a mistura de suco de limão com vinagre é sugerida para limpar

- (A) as portas.
- (B) as janelas.
- (C) o forno.
- (D) os azulejos.

Para responder às questões de números 13 a 15, assinale as alternativas que completam, correta e respectivamente, os quadrinhos.

13.

**GARFIELD** JIM DAVIS



(Folha de S.Paulo, 31.10.2014. Adaptado)

- (A) estranhos ... era
- (B) estranho ... seja
- (C) estranhas ... é
- (D) estranha ... forem

14.

**HAGAR** DIK BROWNE

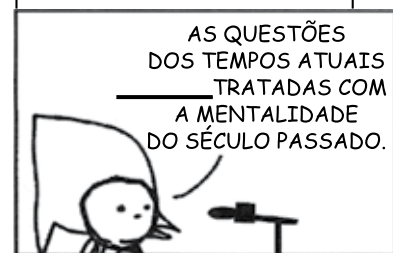


(Folha de S.Paulo, 06.10.2012. Adaptado)

- (A) você ... seu
- (B) eu ... meu
- (C) nós ... nosso
- (D) ele ... dele

15.

**MALVADOS** ANDRÉ DAHMER  
palestra sobre os novos tempos



(Folha de S.Paulo, 03.10.2014. Adaptado)

- (A) são
- (B) é
- (C) era
- (D) foi

16. Assinale a frase correta.

- (A) O vidro da minha casa e do meu carro está sempre limpas.
- (B) Os vidros da minha casa e dos meus carros está sempre limpo.
- (C) O vidro da minha casa e dos meus carros estão sempre limpa.
- (D) Os vidros da minha casa e do meu carro estão sempre limpos.

Para responder às questões de números 17 a 20, leia o texto.

### *A limpeza do carro e o consumo de água*

Em tempos de conscientização sobre o uso de água, precisamos rever muitos dos nossos hábitos. Redução de tempo no banho, captação da chuva e outros. E, claro, nossos hábitos em relação aos carros também devem mudar, para que eles continuem limpos sem resultar no desperdício desse bem tão precioso.

Se for lavar o carro no lava-rápido, por exemplo, são gastos cerca de 350 litros de água. Lavar o carro em casa, com mangueira, pode ser ainda pior, pois o consumo pode chegar a 560 litros em 30 minutos de lavagem.

Cuidados no dia a dia são aconselháveis, como limpar os vidros e tirar a poeira acumulada na lataria, para manter o carro limpo.

(www.checkauto.com.br, 25.07.2015. Adaptado)

17. De acordo com o texto, precisamos rever nossos hábitos em relação ao uso
- (A) dos alimentos.
  - (B) do dinheiro.
  - (C) da água.
  - (D) das bebidas.
18. O texto informa que o gasto de água é maior quando se lava o carro
- (A) com mangueira.
  - (B) no lava-rápido.
  - (C) no posto.
  - (D) com uso de balde.
19. O texto sugere que se limpe a poeira acumulada no carro
- (A) nos finais de semana.
  - (B) uma vez por mês.
  - (C) todos os dias.
  - (D) a cada quinze dias.
20. Assinale a alternativa correta de acordo com o texto.
- (A) Economizar água é economizar trabalho.
  - (B) Reduzir o tempo do nosso banho ajuda a economizar água.
  - (C) É preciso rever nossos gastos em relação ao uso dos transportes.
  - (D) Recolher a água da chuva exige pagamento de impostos especiais.

## MATEMÁTICA

21. Observe uma tabela dos Correios Brasileiros com os preços para envio de carta comercial sem serviços adicionais.

CUSTO DA CARTA COMERCIAL

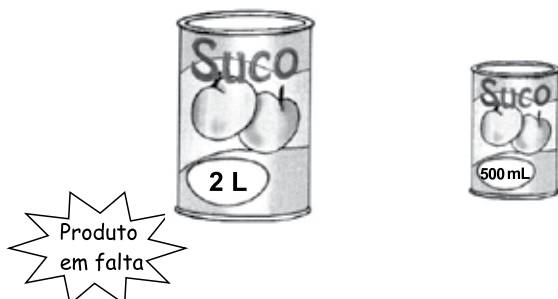
MASSA EM GRAMAS	PREÇO
Até 20	R\$ 1,30
Mais de 20 até 50	R\$ 1,80
Mais de 50 até 100	R\$ 2,45
Mais de 100 até 150	R\$ 3,00

(Dados obtidos em: [www.correios.com.br/para-voce/consultas-e-solicitacoes/precos-e-prazos/servicos-nacionais\\_pasta/carta](http://www.correios.com.br/para-voce/consultas-e-solicitacoes/precos-e-prazos/servicos-nacionais_pasta/carta). Acesso em 25 jun. 2014)

Cecília enviou 4 cartas comerciais: 2 com 15 gramas cada uma e 2 com 76 gramas cada uma. Ela pagará pelo envio dessas correspondências

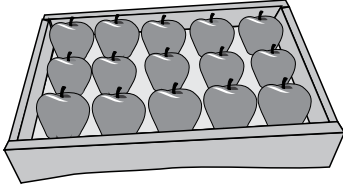
- (A) R\$ 2,60.
  - (B) R\$ 4,90.
  - (C) R\$ 7,50.
  - (D) R\$ 12,50.
22. Para recobrir um piso retangular, um pedreiro vai usar 7 lajotas no comprimento e 8 na largura. Cada lajota custa R\$ 10,00. No total, será gasto, na compra das lajotas,
- (A) R\$ 550,00.
  - (B) R\$ 560,00.
  - (C) R\$ 580,00.
  - (D) R\$ 620,00.

23. Jair foi ao supermercado para comprar uma lata de 2 litros de suco concentrado, mas essa lata estava em falta e foi substituída por latas de 500 mL, iguais à mostrada na figura.



- Assinale a alternativa que indica a quantidade de latas de 500 mL que Jair precisa comprar, correspondente à quantidade de suco da lata em falta.
- (A) 2.  
(B) 3.  
(C) 4.  
(D) 5.
24. Em 2 minutos, Eduardo corre 500 metros de um percurso. Mantendo esse ritmo, ele fará o percurso de 1 quilômetro em
- (A) 4 minutos.  
(B) 5 minutos.  
(C) 6 minutos.  
(D) 7 minutos.
25. O relógio de Rogério tocou pela primeira vez às 6 horas da manhã, mas ele só levantou às 7 horas. Como Rogério apertou a tecla “soneca”, o relógio despertava novamente a cada 9 minutos. Assinale a alternativa que indica o último horário em que o relógio despertou antes das 7 horas da manhã.
- (A) 5h 45min.  
(B) 6h 15min.  
(C) 6h 54min.  
(D) 6h 59min.
26. Dos bombons que Paulo ganhou, deu  $\frac{2}{4}$  ao seu irmão e comeu o restante. Então, podemos afirmar que
- (A) Paulo comeu mais que seu irmão.  
(B) Paulo comeu menos que seu irmão.  
(C) os dois comeram quantidades iguais.  
(D) sobraram bombons após a divisão.

27. Luciana usou  $\frac{1}{3}$  das maçãs representadas na figura para fazer uma torta.



Assinale a alternativa que indica a quantidade de maçãs que sobraram na caixa.

- (A) 5.  
(B) 10.  
(C) 12.  
(D) 15.
28. Uma distribuidora de refrigerantes carregou o caminhão com 215 caixas de refrigerantes. O entregador deverá distribuir igualmente essas caixas para 5 restaurantes. A quantidade de caixas de refrigerantes que cada restaurante receberá é
- (A) 43.  
(B) 40.  
(C) 25.  
(D) 20.
29. Clara comprou copos descartáveis de 200 mL para servir refrigerantes em sua festa. Com um litro de refrigerante ela poderá encher
- (A) 9 copos.  
(B) 7 copos.  
(C) 5 copos.  
(D) 3 copos.

30. Para fazer uma torta, Joana necessita de 1 quilograma e meio de margarina. Observe na figura o peso do pote e o preço da margarina disponível no supermercado em que Joana faz compras.



Joana gastou para fazer uma torta

- (A) R\$ 12,00.  
(B) R\$ 15,00.  
(C) R\$ 18,00.  
(D) R\$ 25,00.
31. Uma indústria precisa enviar a uma loja 50 caixas de 25 kg cada uma. O caminhão que fará o transporte só pode carregar 500 kg de cada vez.



Assinale a alternativa que indica a quantidade máxima de caixas que poderá ser transportada em cada viagem.

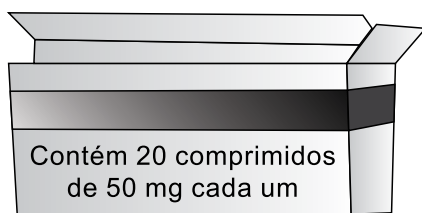
- (A) 40.  
(B) 35.  
(C) 30.  
(D) 20.
32. O carro de João consome 1 litro de gasolina a cada 10 quilômetros percorridos. Para ir da sua casa ao sítio, que fica distante 60 quilômetros, o carro irá consumir
- (A) 10,0 L.  
(B) 7,5 L.  
(C) 6,0 L.  
(D) 1,0 L.



33. Ao usar uma régua de 20 cm para medir uma mesa, Marco observou que ela cabia 27 vezes no comprimento da mesa. Ele multiplicou esses valores e encontrou 540 cm. Em metros, o comprimento da mesa é

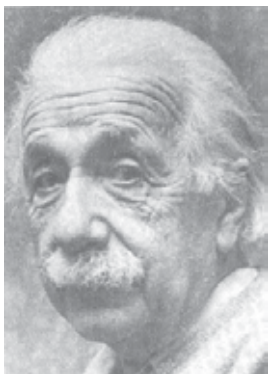
- (A) 0,54.
- (B) 5,4.
- (C) 54.
- (D) 540.

34. Assinale a alternativa que indica a massa total, em gramas, de todos os comprimidos desta caixa de remédios.



- (A) 1 g.
- (B) 2 g.
- (C) 5 g.
- (D) 50 g.

35. O famoso cientista alemão Albert Einstein nasceu em março de 1879 e morreu em abril de 1955. Ele viveu



- (A) 76 anos.
- (B) 78 anos.
- (C) 79 anos.
- (D) 86 anos.

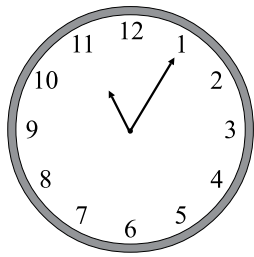
36. Antonia foi à loja de eletrodomésticos para comprar um fogão. Veja a oferta de fogão com 6 bocas que ela encontrou:



O valor de cada prestação que Antonia vai pagar pelo fogão é

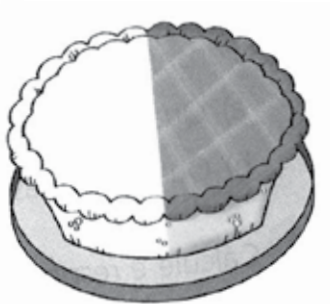
- (A) R\$ 199,90.  
(B) R\$ 199,00.  
(C) R\$ 190,00.  
(D) R\$ 109,00.
37. Enzo alugou, na locadora, um filme a que ele queria assistir. Sabendo que começou a assistir ao filme às 12h 30min e que o filme tem duração de 120 minutos, Enzo terminará de assistir às
- (A) 13 horas.  
(B) 13h 30min.  
(C) 14 horas.  
(D) 14h 30min.
38. Para ir de sua casa até o seu trabalho, Ricardo dá 820 passos. Se cada passo de Ricardo mede 75 cm, a distância, em metros, que ele percorre diariamente para chegar ao trabalho é
- (A) 550.  
(B) 585.  
(C) 605.  
(D) 615.

39. Marisa colocou um bolo para assar na hora indicada no relógio da figura.



O bolo ficou pronto em 45 minutos. Assinale a alternativa que indica o horário em que o bolo ficou pronto.

- (A) 11h 55min.  
(B) 11h 50min.  
(C) 11h 45min.  
(D) 11h 40min.
40. Renato comprou meia torta de frango e vai reparti-la igualmente entre seus dois filhos. A fração que representa a parte que cada filho irá receber, em relação à torta inteira, é



- (A)  $\frac{1}{3}$   
(B)  $\frac{1}{4}$   
(C)  $\frac{1}{5}$   
(D)  $\frac{1}{6}$

