



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.

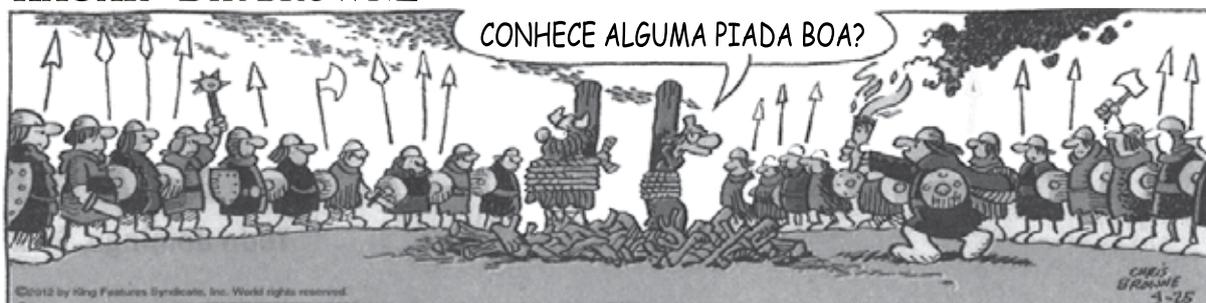
(www.segredosimobiliarios.com.br, 25.07.2015. Adaptado)

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.

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.

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.

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

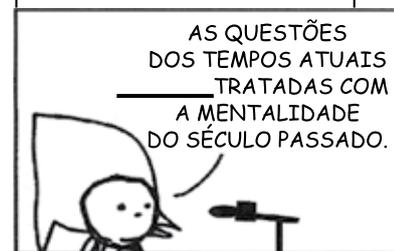


(Folha de S.Paulo, 06.10.2012. Adaptado)

- (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. Acesso em 25 jun. 2014)

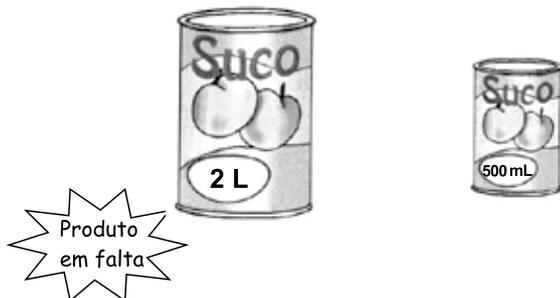
Cecília enviou 4 cartas comerciais: 2 com 15 gramas cada uma e 2 com 76 gramas cada uma. Ela pagará pelo envio dessas correspondências

- (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.

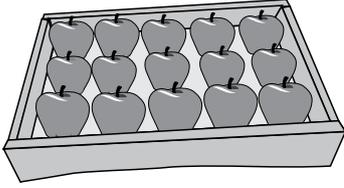
23. Jair foi ao supermercado para comprar uma lata de 2 litros de suco concentrado, mas essa lata estava em falta e foi substituída por latas de 500 mL, iguais à mostrada na figura.



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.



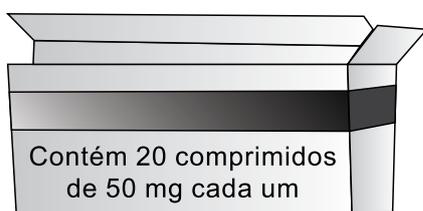
Assinale a alternativa que indica a quantidade máxima de caixas que poderá ser transportada em cada viagem.

- (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

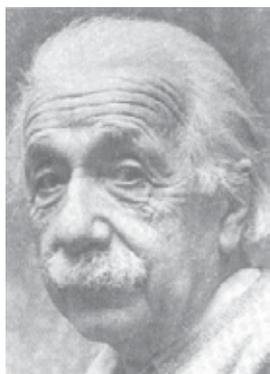
- (A) 0,54.
- (B) 5,4.
- (C) 54.
- (D) 540.

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.

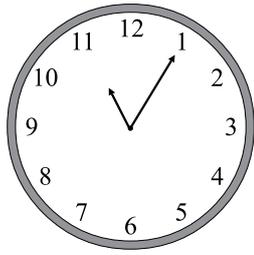
36. Antonia foi à loja de eletrodomésticos para comprar um fogão. Veja a oferta de fogão com 6 bocas que ela encontrou:



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) $\frac{1}{6}$

