



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAMONHANGABA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

006. PROVA OBJETIVA

CARPINTEIRO

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 30 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 para a devida substituição desse caderno.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta 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.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **08**.

Objetos de estimação

Os objetos do outro não devem ser menosprezados. Não se pode julgar pela aparência, pois, muitas vezes, são de estimação. O valor emocional nunca está explícito na etiqueta. Assim, um tênis velho pode ser o mais confortável. Um chinelo indigente talvez represente a liberdade do lar. Não são objetos de valor, como um relógio antigo ou um colar de prata. Mas são objetos quebrados, machucados, sofridos, enferrujados.

O avô de Fabrício, Leônida, por exemplo, entrava em pânico quando não achava a tesourinha de aparar bigode, que tinha desde a época de sua adolescência. Às vezes, ele nem queria a tesourinha para usar na hora, era somente para se certificar de que permanecia no mesmo lugar onde a tinha deixado.

A maior indignação de Leônida foi quando desapareceu o seu pulôver amarelo, que repousava sempre nas costas de uma cadeira. Tamanho o apego, nem corria o risco de colocá-lo para lavar com frequência. Vestia a malha para cortar lenha de manhã. Qualquer um o enxergava de longe, trabalhando com a machadinha no quintal.

Um dia, depois de procurar incansavelmente o pulôver nas gavetas e nos armários, de esculhambar a casa, revirar o quarto, chegou perto da mulher, que estava encerando o piso, e perguntou-lhe se ela não tinha pegado a peça por engano. Ela nem precisou responder. Leônida, arrasado, enxergou o pulôver amarelo nos pés de sua esposa. Havia sido aposentado à força e transformado num pano para lustrear o chão.

(Fabrício Carpinejar. *Família é tudo*. 4ª ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2020. Adaptado)

01. De acordo com o primeiro parágrafo, é correto afirmar que

- (A) chega a ser doentio guardar objetos muito antigos, uma vez que estes nem são mais utilizados com frequência.
- (B) ficar guardando coisas já bastante usadas é importante, porque evita o consumismo.
- (C) as pessoas costumam preservar aquilo que possui maior valor material, pois fizeram muito sacrifício para a sua aquisição.
- (D) é comum respeitar a vontade de manter os objetos já usados, porque há uma compreensão do significado que estes têm para quem os preserva.
- (E) guardar objetos, mesmo que em mau estado, faz sentido para as pessoas, pois cada uma sabe o que eles representam.

02. Conforme o texto, é correto afirmar que o avô de Fabrício

- (A) foi desconsiderado pela esposa, quando esta desrespeitou a relação afetiva que ele tinha com o pulôver amarelo.
- (B) gostava quando os netos pediam para vê-lo usando a tesourinha ao aparar o bigode.
- (C) aceitou com tranquilidade que o pulôver amarelo havia sido aposentado.
- (D) cuidava para que o pulôver se mantivesse limpo, e a tesourinha bem guardada.
- (E) já imaginava que o pulôver seria logo transformado num pano de chão.

03. Segundo o texto, Leônidas sentiu, em relação ao pulôver, na ordem em que os sentimentos se apresentaram:

- (A) tédio e raiva.
- (B) angústia e empatia.
- (C) revolta e tristeza.
- (D) preocupação e nojo.
- (E) raiva e alívio.

04. Na frase contida no 4º parágrafo – Um dia, depois de procurar **incansavelmente** o pulôver nas gavetas e nos armários, de **esculhambar** a casa ... –, as palavras destacadas podem ser substituídas, na ordem em que se apresentam e sem alteração de sentido, por:

- (A) calmamente ... revirar
- (B) persistentemente ... bagunçar
- (C) ansiosamente ... sujar
- (D) apressadamente ... danificar
- (E) cuidadosamente ... estragar

05. Assinale a alternativa em que o termo destacado na frase atribui uma característica à palavra anterior.

- (A) ... não achava a tesourinha de aparar **bigode**... (2º parágrafo)
- (B) ... permanecia no mesmo lugar onde a tinha **deixado**. (2º parágrafo)
- (C) Vestia a malha para cortar **lenha** de manhã. (3º parágrafo)
- (D) ... perguntou-lhe se ela não tinha pegado a peça por **engano**. (4º parágrafo)
- (E) ... enxergou o pulôver **amarelo** nos pés de sua esposa. (4º parágrafo)

06. A alternativa em que há palavra(s) ou expressão(ões) empregadas com sentido figurado é:
- (A) Os objetos do outro não devem ser menosprezados. (1º parágrafo)
 - (B) Um chinelo indigente talvez represente a liberdade do lar. (1º parágrafo)
 - (C) Tamanho o apego, nem corria o risco de colocá-lo para lavar com frequência. (3º parágrafo)
 - (D) Vestia a malha para cortar lenha de manhã. (3º parágrafo)
 - (E) ... perguntou-lhe se ela não tinha pegado a peça por engano. (4º parágrafo)
07. No trecho do 1º parágrafo – Os objetos do outro não devem ser **menosprezados**. –, a palavra destacada tem sentido contrário de
- (A) descuidados.
 - (B) abandonados.
 - (C) destruídos.
 - (D) considerados.
 - (E) desdenhados.
08. No trecho contido no 1º parágrafo – Não se **pode** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **são** de estimação. –, os verbos destacados estão no tempo presente. Passando-os para o futuro, tem-se, respectivamente:
- (A) Não se **podia** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **eram** de estimação.
 - (B) Não se **poderá** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **serão** de estimação.
 - (C) Não se **pôde** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **seriam** de estimação.
 - (D) Não se **poderia** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **foram** de estimação.
 - (E) Não se **podia** julgar pela aparência, pois, muitas vezes, **serão** de estimação.
09. Assinale a alternativa em que o emprego da crase obedece à norma-padrão da língua portuguesa.
- (A) Ela deu o tênis que estava bem conservado **à** irmã mais nova.
 - (B) O pulôver amarelo foi destinado **à** uma tarefa doméstica.
 - (C) Entregamos **à** ela todos os objetos que seriam reciclados.
 - (D) Há pessoas que são pouco incentivadas **à** doar o que não usam mais.
 - (E) Finalmente eles separaram as roupas **à** fim de fazer as doações.
10. O emprego dos sinais de pontuação está de acordo com a norma-padrão em:
- (A) Por mais que, gostemos de roupas novas, é preciso conter o consumismo aproveitando bem, as que já temos.
 - (B) O avô dele gosta: de manter o pulôver sempre limpo e no mesmo lugar, de sempre.
 - (C) É necessário que de vez em quando se faça; uma organização geral dos objetos, usados em casa.
 - (D) Enquanto os pais separavam os brinquedos, cuidadosamente, os filhos viam as roupas que não usavam mais.
 - (E) Acumular, objetos que não são mais usados não faz bem, e há pessoas que não têm nada e estão precisando deles.

11. Em 4 dias, uma empresa produz 1 800 caixas de papelão. Mantendo sempre o mesmo ritmo, o número de dias necessários para a produção de 10 800 dessas caixas é igual a
- (A) 6.
 - (B) 12.
 - (C) 24.
 - (D) 27.
 - (E) 45.
12. A expectativa de vida numa região da Europa é de, aproximadamente, 85 anos. Uma pessoa que já viveu $\frac{15}{17}$ dessa idade, ainda tem para viver, segundo a expectativa, aproximadamente,
- (A) 2 anos.
 - (B) 10 anos.
 - (C) 13 anos.
 - (D) 15 anos.
 - (E) 17 anos.
13. Aos 12 anos, Anderson tinha 1,65 m de altura, e, hoje, aos 20 anos, sua altura é de 1,98 m. O aumento na altura de Anderson nesse período foi de:
- (A) 8%
 - (B) 12%
 - (C) 15%
 - (D) 20%
 - (E) 33%
14. São necessários cinco lavadores de vidraças para lavarem uma fachada em uma hora. Três lavadores, trabalhando sempre no mesmo ritmo, irão demorar para lavar uma fachada idêntica a essa
- (A) 36 minutos.
 - (B) 1 hora e 20 minutos.
 - (C) 1 hora e 40 minutos.
 - (D) 1 hora e 45 minutos.
 - (E) 1 hora e 50 minutos.

15. Num clube de campo, $\frac{1}{3}$ dos associados pratica natação e $\frac{1}{10}$ desses nadadores participará de uma competição.

Sabendo-se que o número de sócios que participarão dessa competição é de 8 atletas, o número total de sócios desse clube é igual a

- (A) 80.
- (B) 120.
- (C) 180.
- (D) 210.
- (E) 240.

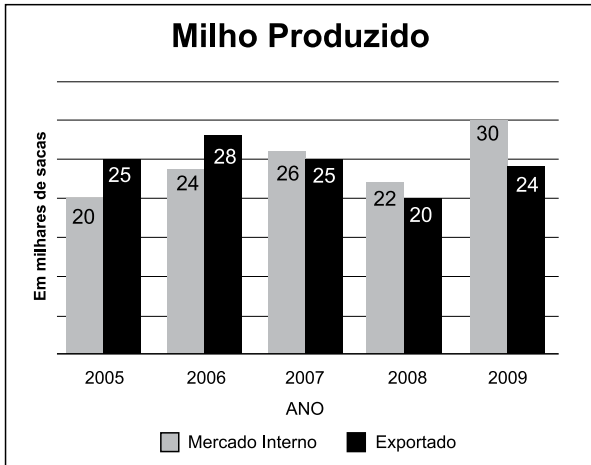
16. Num telhado retangular medindo 12,0 m de comprimento por 4,0 m de largura foram colocadas placas retangulares de 1,0 m por 80,0 cm para a captação de energia solar. As placas foram colocadas sem espaço entre elas e sem sobreposição. O maior número de placas que podem ser colocadas nesse telhado é igual a

- (A) 24.
- (B) 36.
- (C) 48.
- (D) 60.
- (E) 72.

17. O salário mensal de um ajudante é de R\$ 1.800,00. Para o próximo mês, seu salário será reajustado em 6% mais uma bonificação. Sabendo-se que seu salário para próximo mês será de R\$ 2.000,00, o valor da bonificação será de

- (A) R\$ 92,00.
- (B) R\$ 94,00.
- (C) R\$ 95,00.
- (D) R\$ 96,00.
- (E) R\$ 98,00.

18. O gráfico a seguir apresenta a comercialização no mercado interno e a exportação do milho produzido em uma fazenda de 2005 a 2009.



Analisando o gráfico, conclui-se que a maior diferença, em milhares de sacas, entre a comercialização no mercado interno e a exportação, foi no ano de

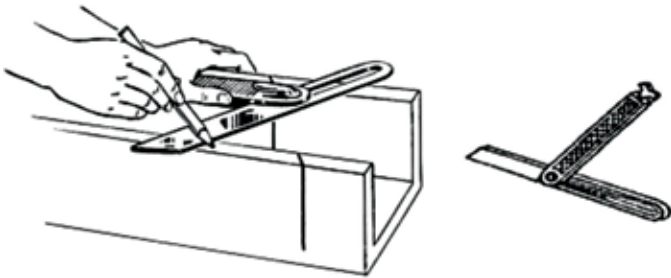
- (A) 2005.
 (B) 2006.
 (C) 2007.
 (D) 2008.
 (E) 2009.
19. O Sr. Massao gastou R\$ 42,00 para preparar e empacotar 6 kg de macarrão de arroz. Cada embalagem tinha 250 g e ele arrecadou R\$ 90,00 com a venda de todas as embalagens. Seu lucro em cada embalagem foi de
- (A) R\$ 1,80.
 (B) R\$ 2,00.
 (C) R\$ 2,20.
 (D) R\$ 2,40.
 (E) R\$ 2,60.
20. Com 3,5 metros de tecido, a costureira Alice fez 28 panos de prato, todos do mesmo tamanho. No dia seguinte, ela comprou mais 4,5 metros de tecido e fez mais panos de prato iguais aos anteriores. Nos dois dias, o total de panos de prato que ela fez foi

- (A) 64.
 (B) 60.
 (C) 54.
 (D) 48.
 (E) 36.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A função da escala no desenho técnico é representar as
- (A) medidas de um objeto, invertendo as proporções e medidas lineares.
 - (B) formas de um objeto, aumentando as proporções e medidas lineares.
 - (C) formas de um objeto, mantendo as proporções e medidas lineares.
 - (D) formas de um objeto, mantendo as proporções e medidas perpendiculares.
 - (E) características de um objeto, reduzindo as proporções e medidas lineares.

22. A ferramenta Suta, ilustrada a seguir, é utilizada para



- (A) transferir diversos ângulos para traçado.
 - (B) realizar traçado em madeiras escuras.
 - (C) transferir medidas para furação.
 - (D) medir peças para traçar recorte.
 - (E) raspar peças de madeira de grande densidade.
23. A movimentação da madeira durante o processo de secagem ocorre em qual sentido?
- (A) Longitudinal, radial e transversal.
 - (B) Radial, angular e longitudinal.
 - (C) Tangencial, angular e transversal.
 - (D) Radial, inclinado e angular.
 - (E) Tangencial, radial e longitudinal.
24. Considerando a imagem a seguir, quais tipos de ponteira para parafusadeira devemos selecionar para as fendas 1 e 2?

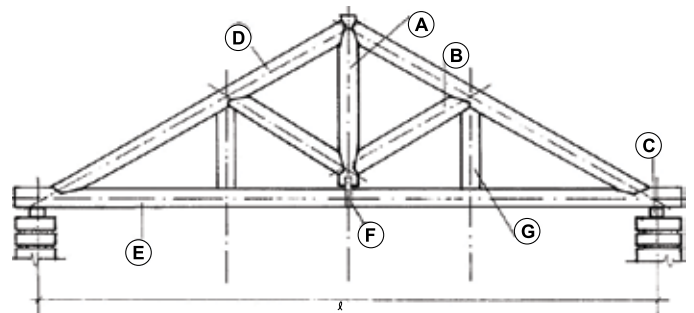


- (A) Reta e Philips.
- (B) Fenda reta e Philips.
- (C) Philips e Pozidriv.
- (D) Pozidriv e Reta.
- (E) Philips e Dupla.

25. Qual encaixe é indicado para junção de vigas de madeira, utilizado na estrutura de tesoura para telhado?
- (A) Meia madeira.
 - (B) Malhete.
 - (C) Fura e espiga.
 - (D) Mão de amigo.
 - (E) União com cavilhas.

26. Qual derivado da madeira é indicado para construção de formas, com melhor característica de reutilização?
- (A) Compensado laminado plastificado.
 - (B) MDF revestido.
 - (C) Madeirite OSB.
 - (D) Tábua de pinus aparelhada.
 - (E) Aglomerado plastificado.

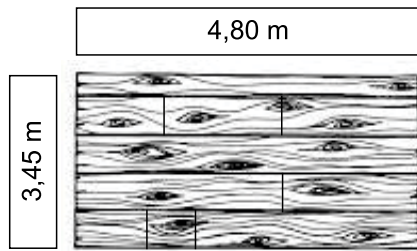
27. Considere o desenho a seguir.



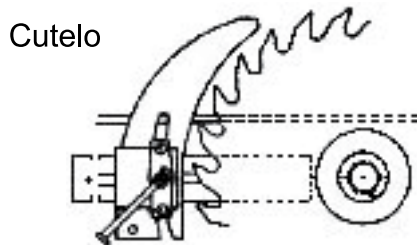
Assinale a alternativa em que as partes da estrutura estão corretamente identificadas.

- (A) A – Pendural, B – Mão Francesa, C – Frechal, D – Empena, E – Linha, F – Estribo, G – Tirante.
 - (B) A – Pendural, B – Escora, C – Frechal, D – Empena, E – Linha, F – Estribo, G – Tirante.
 - (C) A – Pendural, B – Escora, C – Longarina, D – Empena, E – Linha, F – Estribo, G – Tirante.
 - (D) A – Pendural, B – Escora, C – Frechal, D – Caibro, E – Linha, F – Estribo, G – Tirante.
 - (E) A – Escora, B – Ripa, C – Frechal, D – Empena, E – Linha, F – Estribo, G – Tirante.
28. Quais, entre as máquinas elétricas portáteis indicadas a seguir, serão utilizadas para o ajuste e instalação da folha de porta no batente?
- (A) Serra tico-tico, plaina, furadeira, lixadeira de bancada, serra de meia esquadria e fresadora.
 - (B) Serra circular, desengrossadeira, tupia, furadeira, lixadeira e martelete.
 - (C) Serra de bancada, plaina manual, furadeira, lixadeira, serra de meia esquadria e fresadora.
 - (D) Serra circular, plaina, furadeira, serra de fita e serra de meia esquadria.
 - (E) Serra circular, plaina, furadeira, tupia e serra de meia esquadria.

29. Quantas régua de piso de madeira serão necessárias para revestir uma área de 3,45 x 4,80 m, considerando que cada peça possui 1,20 x 18,7 cm.



- (A) 56.
(B) 184.
(C) 174.
(D) 74.
(E) 18,4.
30. O cutelo divisor, que pode ser observado na ilustração a seguir, é um elemento da proteção da serra circular que



- (A) evita a queda da proteção sobre o material.
(B) separa as partes da madeira durante o corte, evitando o retrocesso da peça.
(C) limita a altura da peça durante o corte.
(D) pressiona as peças, evitando o deslocamento da madeira.
(E) enclausura o disco de serra, evitando o contato da pastilha do disco com a madeira.

