

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANDRÉ
ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

008. PROVA OBJETIVA

SERVENTE GERAL

- ◆ 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 04.

O futuro da casa

Nos momentos de vida em que pensamos em novos tempos, vem a ideia de um futuro que seja menos agressivo, menos violento e destrutivo. Uma palavra que vem se desgastando, mas não deveria, é ecologia. Ela traz a ideia de “casa”, de “lar”. Ecologia é aquilo que cuida e estuda a nossa casa como sendo nosso planeta, nossa terra, nosso meio ambiente.

Por isso, num futuro a ser cuidado, a ecologia tem de ser um desejo concreto de ação: cuidar da nossa casa! E que casa é essa? Nosso ambiente, nossa comunidade, nossa cidade, nosso país, nosso planeta. Aquilo que nos abriga, permitindo condições para podermos viver.

A nossa casa não pode, de maneira alguma, ficar apodrecendo ou ameaçar cair. Esse desejo de cuidar precisa nascer sincero e se realizar na prática.

(Mário Sérgio Cortella. *Vamos pensar um pouco?* São Paulo: Cortez, 2017. Adaptado)

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

- (A) os novos tempos fazem as pessoas fugirem do presente.
- (B) as pessoas respeitam muito a palavra “ecologia”.
- (C) a palavra “ecologia” precisa ser mais valorizada.
- (D) a ecologia é ciência que estuda o clima do país.

02. O autor afirma que nosso desejo de cuidar da nossa casa precisa ser

- (A) verdadeiro e colocado em prática.
- (B) compreendido e adiado, por vezes.
- (C) estudado e muito bem esclarecido.
- (D) conquistado e evitado, simplesmente.

03. No trecho do segundo parágrafo – Aquilo que nos abriga, **permitindo** condições para podermos viver. –, a palavra “permitindo” significa:

- (A) proibindo.
- (B) ignorando.
- (C) evitando.
- (D) possibilitando.

04. Assinale a alternativa que apresenta frase exclamativa.

- (A) Ela traz a ideia de “casa”, de “lar”. (primeiro parágrafo)
- (B) ... cuidar da nossa casa! (segundo parágrafo)
- (C) E que casa é essa? (segundo parágrafo)
- (D) A nossa casa não pode, de maneira alguma, ficar apodrecendo... (terceiro parágrafo)

05. Leia a tirinha:



(Charles M. Schulz; Snoopy. *Assim é a vida*, Charlie Brown: vol 3. Porto Alegre: L&PM, 2017. Adaptado)

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas dos quadrinhos.

- (A) cheio ... chinesas ... sabe ... pode
- (B) cheios ... chinesas ... sabem ... pode
- (C) cheio ... chinesa ... sabe ... podem
- (D) cheios ... chinesa ... sabem ... podem

06. Leia a tirinha:



(Maurício de Sousa. *As melhores tiras do Chico Bento*. Vol 1. São Paulo: Maurício de Sousa Editora e Panini Books, 2008)

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas dos quadrinhos.

- (A) Vamos ... subir ... vai
- (B) Vou ... subirem ... vão
- (C) Vou ... subirem ... vamos
- (D) Vamos ... subir ... ia

07. Leia a tirinha:



(Jim Davis. *Garfield numa boa*. Porto Alegre: E&PM, 2007)

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas dos quadrinhos.

- (A) escravos ... serão ... tem
- (B) escravo ... será ... temos
- (C) escravos ... serão ... terão
- (D) escravo ... serão ... tem

Leia a tirinha a seguir para responder às questões de números 08 e 09.



(Mauricio de Sousa. *Bidu: diversão em dobro!* Porto Alegre: L&PM, 2016)

08. De acordo com as informações visuais e do texto da tirinha, é correto afirmar que

- (A) os turistas evitam as praias porque há muita poluição nelas.
- (B) o lixo deixado nas praias é vendido e ajuda na renda familiar.
- (C) algumas pessoas não são cuidadosas com o meio ambiente.
- (D) os saquinhos plásticos vendidos nos pedágios ajudam na limpeza.

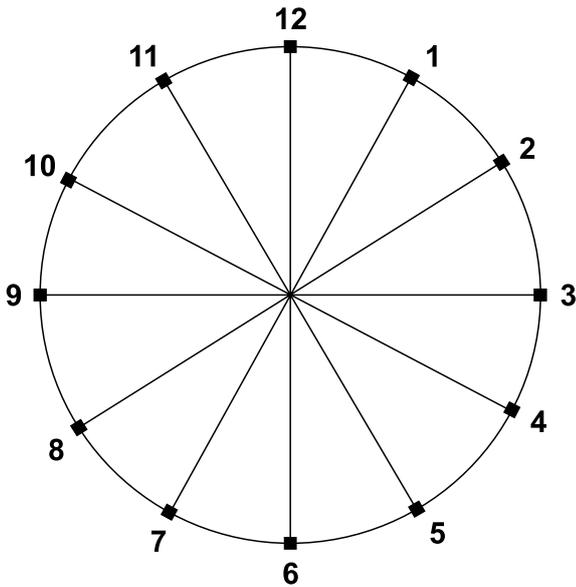
09. Na fala do cachorro Bidu – Estão **distribuindo** saquinhos nos pedágios das estradas...-, a palavra “distribuindo” tem sentido contrário de

- (A) entregando.
- (B) juntando.
- (C) doando.
- (D) dividindo.

10. Assinale a alternativa em que a frase está correta.

- (A) Nós precisa respeitar os lugares que visita, deixando-os sempre limpos.
- (B) Nós precisamos respeitar os lugares que visita, deixando-os sempre limpo.
- (C) Nós precisa respeitar os lugares que visitamos, deixando-os sempre limpo.
- (D) Nós precisamos respeitar os lugares que visitamos, deixando-os sempre limpos.

11. Uma roda gigante em um parque de diversões tem 12 cadeiras, conforme a figura a seguir:

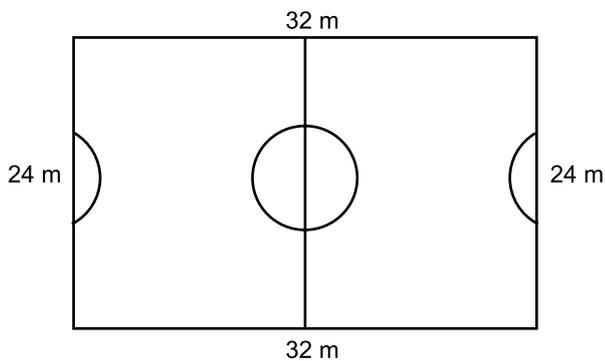


As cadeiras 1; 3; 7; 9 e 11 estão vazias, e as demais estão ocupadas. A fração que essas cadeiras vazias representam do total de cadeiras dessa roda gigante é igual a

- (A) $\frac{1}{5}$
- (B) $\frac{5}{7}$
- (C) $\frac{7}{12}$
- (D) $\frac{5}{12}$
12. Um feirante fez a seguinte promoção: “na compra de três maçãs, ganhe uma pera”. Para ganhar quatro peras, um cliente precisava comprar
- (A) 12 maçãs.
- (B) 9 maçãs.
- (C) 7 maçãs.
- (D) 6 maçãs.
13. Um ajudante demora, aproximadamente, 5 minutos para ler e analisar cada página de um relatório topográfico. Para ler e analisar um relatório de 16 páginas, o ajudante levará
- (A) menos de 1 hora.
- (B) entre 1 hora e 1 hora e 15 minutos.
- (C) entre 1 hora e 15 minutos e 1 hora e 30 minutos.
- (D) mais de 1 hora e meia.

14. No dia 22 de maio, as temperaturas máxima e mínima, em uma cidade, foram de $23,2^\circ$ e $14,8^\circ$ respectivamente. Nesse dia, a amplitude térmica nessa cidade (diferença entre a menor e a maior temperatura) foi igual a
- (A) $9,6^\circ$.
(B) $8,4^\circ$.
(C) $7,6^\circ$.
(D) $7,4^\circ$.

15. Andressa caminha diariamente em torno de uma quadra esportiva retangular que mede 32 m de comprimento por 24 m de largura, conforme figura a seguir:



Sabendo-se que, em 5 dias, ela percorre 5600 metros e que dá sempre o mesmo número de voltas a cada dia, o número de voltas que ela dá por dia é igual a

- (A) 10.
(B) 12.
(C) 16.
(D) 20.
16. O banco oferece um desconto de $\frac{2}{5}$ no valor da

dívida para pagamento à vista. Aplicando esse desconto em uma dívida de R\$ 7.500,00, o desconto será de

- (A) R\$ 1.500,00.
(B) R\$ 2.250,00.
(C) R\$ 3.000,00.
(D) R\$ 3.500,00.

17. Um comerciante comprou 2,4 kg de um tempero por R\$ 70,00. Ele dividiu todo esse tempero em embalagens com 40 g cada uma. Após a venda de todas essas embalagens a R\$ 3,50 cada, a diferença entre o que ele pagou e o que ele arrecadou nessa transação é igual a
- (A) R\$ 110,00.
 - (B) R\$ 140,00.
 - (C) R\$ 240,00.
 - (D) R\$ 280,00.
18. Para dedetizar uma residência, foi utilizado um produto que precisa ser diluído em água, conforme recomendado na embalagem: “8 mL para cada litro de água”. Sabendo-se que foram utilizados 4,5 litros de água e que o frasco do produto contém 60 mL, a quantidade de produto que restou no frasco é igual a
- (A) 12,5 mL.
 - (B) 14,5 mL.
 - (C) 24,0 mL.
 - (D) 28,0 mL.
19. Uma manicure atende 6 clientes em 4 horas e 30 minutos de trabalho. Como ela costuma demorar exatamente o mesmo tempo atendendo cada cliente, então o tempo que ela demora com cada cliente é de
- (A) 30 minutos.
 - (B) 35 minutos.
 - (C) 40 minutos.
 - (D) 45 minutos.
20. Para fazer sabão caseiro, Rosely juntou, em uma vasilha, soda cáustica, óleo usado, lixívia e água, em um total de 4 kg. Essa mistura foi distribuída igualmente em 16 forminhas, e, desse modo, cada forminha ficou com
- (A) 250 g.
 - (B) 300 g.
 - (C) 350 g.
 - (D) 400 g.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Durante a limpeza de ambientes, deve-se atentar para que determinados produtos não sejam misturados, o que pode causar sérios riscos. A mistura que, além de prejudicar o sistema respiratório, se for armazenada em recipientes fechados pode causar explosão é

- (A) água oxigenada + vinagre.
- (B) água sanitária + amoníaco.
- (C) água sanitária + álcool gel.
- (D) vinagre + detergente.

22. Para não danificar pisos laminados, alguns tipos de produtos de limpeza devem ser evitados. Um desses produtos é

- (A) detergente líquido.
- (B) cera ou silicone.
- (C) vinagre branco.
- (D) álcool.

23. A figura mostra um tipo de utensílio especialmente indicado para a limpeza de



- (A) vidros.
- (B) azulejos.
- (C) vasos sanitários.
- (D) pisos cerâmicos.

24. O plano de varrição de um bairro prevê que cada trabalhador varre 100 metros/hora, trabalhando 8 horas por dia. Para varrer todo o bairro, que tem 8 mil metros de ruas calçadas com duas sarjetas em 5 dias de serviço nessas mesmas condições, a quantidade necessária de trabalhadores será

- (A) 10.
- (B) 8.
- (C) 6.
- (D) 4.

25. A escolha dos tipos ideais de plantas para cada solo resulta em belos jardins. O solo composto de matéria orgânica, de cor escura, pobre em nutrientes que retém água, adequado para plantas como camélia e azaleia, é conhecido como

- (A) turfoso.
- (B) argiloso.
- (C) arenoso.
- (D) calcário.

26. Para que a capina seja eficiente são necessárias técnicas específicas. Assinale a alternativa que indica corretamente uma delas.

- (A) Bater com a enxada firme ao chão no sentido contrário do crescimento da plantação.
- (B) Levantar a enxada contra a raiz do mato sempre utilizando a posição inclinada da pá.
- (C) Forçar a ferramenta afastada ao solo, cortando o mato sem retirar as raízes.
- (D) Abater o mato ali formado com objetivo de inundar a plantação e matar suas raízes.

27. A execução das podas nas árvores urbanas deverá sempre levar em conta as dimensões e o posicionamento do ramo em relação ao tronco. Um dos procedimentos considerado correto é o seguinte:

- (A) não retirar mais do que 50% da folhagem de um galho, quando for cortado junto a outro galho lateral.
- (B) nos ramos na posição vertical em relação ao solo, efetuar três cortes, dois em forma de cunha, e o terceiro em direção à cunha.
- (C) nos galhos com diâmetros menores, executar dois cortes, o primeiro junto ao seu ponto de derivação, no sentido descendente, e o segundo, de baixo para cima, próximo ao colar.
- (D) no caso de ramos mais volumosos, iniciar o corte no ponto em que o seu diâmetro é mais grosso em direção à base e fazer o corte final em posição perpendicular ao seu eixo.

- 28.** Deseja-se construir uma parede de vedação leve, de menor custo e que ofereça bom isolamento termoacústico. O material que melhor atende a essas condições é o
- (A) bloco de concreto.
 - (B) tijolo maciço.
 - (C) bloco cerâmico.
 - (D) tijolo laminado.
- 29.** A conservação adequada de ferramentas e equipamentos garantem maior durabilidade e melhor desempenho. Para uma boa conservação desse material, recomenda-se
- (A) limpar periodicamente com álcool e pano macio para evitar que as ferramentas sofram oxidação.
 - (B) guardar ferramentas elétricas preferencialmente montadas com seus acessórios, expostas em prateleiras.
 - (C) colocar pedaços de giz na caixa de ferramentas para ajudar a evitar ferrugem.
 - (D) transportar as ferramentas até o local de utilização em sacolas plásticas ou de papel.
- 30.** Um dos tipos de equipamento de proteção individual básico, indispensável para a execução de serviços de limpeza, jardinagem e alvenaria, é
- (A) remeira de segurança.
 - (B) óculos de proteção.
 - (C) capacete.
 - (D) luvas.

