

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ - PARANÁ

Edital 01/2012 - DATA DA PROVA: 01/04/2012

PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: TORNEIRO MECÂNICO
CARGO: TORNEIRO MECÂNICO

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de três horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o caderno de prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno de prova contém, 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d);
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o caderno de prova e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o cartão resposta no verso.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

Boa Prova!

O texto e a poesia, publicados abaixo, foram escritos por Chico Anísio quando se descobriu doente, em 2008. Postado pelo humorista em seu blog:

Eu acho que o ideal seria que as pessoas nascessem velhas e morressem crianças. O homem nasceria com 90 anos, ia ficando mais moço, mais moço, até morrer de infância.

Nascendo com 90 anos, você aos 65 se casaria com uma mulher de 59, mas e a recompensa? A cada dia, a cada semana, a cada mês, ela ia ficando mais nova, mais nova, até se transformar numa gata de 20.

Entendeu? E, depois do casamento, vocês dois ficariam noivos, seriam namorados, até chegar ao amor infantil, branco e desinteressado... mãos dadas... (no máximo) e apagando das árvores, os corações entrelaçados.

Você nasceria rico, aposentado e sábio. Começaria a ganhar cada vez menos... até entrar para a Faculdade para ir desaprendendo tudo e ir ficando mais ingênuo e mais puro. Depois a bicicleta, o velocípede, desaprenderia a andar, esqueceria como engatinhar, o voador, o cercadinho... do cercadinho pro berço, as fraldinhas molhadas, três gotas de Otalgan para a maldita dor de ouvido, o chá de erva doce para a dorzinha de barriga...a mamadeira de água, o peito da mãe e, num dia qualquer, pararia de chorar.

Com o tempo correndo para trás, a humanidade regressaria nos séculos até aparecer o último homem: Adão. Último-primeiro quando então, pegando-o na mão, ao invés de soprar sobre ele Deus inspiraria o homem outra vez para dentro de si mesmo.

01 - Em um texto, a pontuação tem uma importante significação, seja vírgula, ponto final, reticências ou parênteses, esse último com uma significação especial. Assinale a alternativa que justifique o uso do parênteses no texto:

- a) São usados para indicar supressão de um trecho.
- b) São usados para indicar evidência.
- c) São usados quando se quer explicar melhor algo que foi dito, ou para fazer simples indicações.
- d) Separar itens enumerados.

02 - A reforma ortográfica trata os acentos de uma maneira especial. Assinale a alternativa em que todas as palavras encontram-se escritas corretamente, segundo a acentuação:

- a) Frequente, polo, pólo, pêra.
- b) Ideia, joia, paranoia, herói, troféus.
- c) Clarabóia, álgebra; enxáguo, enxagua.
- d) Coréia, andróide, celulóide, velocípede.

03 - Os substantivos são flexionados em gênero (masculino e feminino) e em grau (singular e plural), assinale a alternativa em que os pares se correspondem em gênero e grau:

- a) o estudante – a estudante; o artesão – a artesona, o traidor – a traidora.
- b) o mártir – a martiza; o xereta – a xereta; o carrasco – a carrasca.
- c) o presidente – a presidenta; o juiz – a juíza; o poeta – a poetiza.
- d) o patriota – a patriota; o médium – a médiuns; o pivô – a piva.

04 - Interpretar é dar a uma significação, assinale a alternativa que corresponde a uma significação sobre o texto:

- a) O retrocesso da vida faria bem para a humanidade, em relação a estruturação dos valores e conceitos.
- b) O retrocesso da vida daria a possibilidade de o homem ser mais feliz.
- c) O início e o fim são fundidos em uma mesma situação.
- d) O objetivo era chegar ao último homem.

05 - Quanto a silabação, as seguintes palavras (ideal, pobre, mãos, desinteressado) são classificadas como:

- a) monossílaba, dissílaba, trissílaba, polissílaba.
- b) dissílaba, polissílaba, trissílaba, monossílaba.
- c) polissílaba, trissílaba, dissílaba, monossílaba.
- d) trissílaba, dissílaba, monossílaba, polissílaba.

06 - Assinale a alternativa que melhor se adapte a infância, escrita no texto:

- a) estar no cercadinho com brinquedos.
- b) andar de bicicleta.
- c) ficar noivo.
- d) aposentar-se.

07 - Duarte aplicou um capital de R\$ 1120,00 à taxa de juros de 9,6% a.a. por um período de 15 meses. O montante retirado por Duarte foi de:

- a) R\$ 1254,40.
- b) R\$ 1345,20.
- c) R\$ 1452,40.
- d) R\$ 1524,20.

08 - Maurício comprou um produto cujo preço indicado na etiqueta era de R\$ 64,00 e, por pagar à vista, recebeu um desconto de 7% no preço da etiqueta. Sabe-se que ele pagou a conta com 3 notas de R\$ 20,00. O troco recebido por Maurício foi de:

- a) R\$ 0,25.
- b) R\$ 0,39.
- c) R\$ 0,44.
- d) R\$ 0,48.

09 - Vildomar se deparou com um recipiente cuja capacidade é de $3,2 \text{ dm}^3$, o que equivale a:

- a) 32 ml.
- b) 320 ml.
- c) 3,2 litros.
- d) 32 litros.

10 - Um grupo de 30 operários conclui uma obra em 12 dias. Se esse grupo fosse formado por 15 operários, essa obra seria concluída em:

- a) 22 dias.
- b) 23 dias.
- c) 24 dias.
- d) 25 dias.

11 - Magda possui R\$ 42,00 e saiu para comprar uma camiseta cujo valor é equivalente a $\frac{5}{6}$ dessa quantia. Após comprar essa camiseta, Magda fez as contas e verificou que ainda lhe havia restado:

- a) R\$ 4,00.
- b) R\$ 5,00.
- c) R\$ 6,00.
- d) R\$ 7,00.

12 - Mirtes desenhou um triângulo retângulo cujos catetos medem 14 cm e 4 cm. A área desse triângulo é de:

- a) 14 cm^2 .
- b) 28 cm^2 .
- c) 56 cm^2 .
- d) 112 cm^2 .

13 - A Constituição Federal que está em vigor foi promulgada em que ano?

- a) 1.986.
- b) 1.987.
- c) 1.988.
- d) 1.989.

14 - A fundação do “Clube Republicano” de Paranaguá se deu quantos anos antes da Proclamação da República?

- a) 1 (um) ano.
- b) 2 (dois) anos.
- c) 3 (três) anos.
- d) 4 (quatro) anos.

15 - O serviço de abastecimento de água e a rede de coleta de esgotos de Paranaguá entraram em funcionamento em que ano?

- a) 1.904.
- b) 1.914.
- c) 1.924.
- d) 1.934.

16 - Os integrantes da Força Expedicionária Brasileira ficaram conhecidos pela denominação de “Pracinhas”. Em que conflito armado estes militares combateram?

- a) Guerra das Malvinas.
- b) Guerra do Contestado.
- c) Revolução Farroupilha.
- d) Segunda Guerra Mundial.

17 - A quem deve ser reportada as informações de interesse do serviço público ocorridas durante o expediente de trabalho?

- a) A imprensa local que em seguida fará a publicação dos fatos.
- b) A todas as pessoas que circulam pelo local.
- c) Ao secretário municipal da pasta a qual o servidor estiver vinculado ou diretamente ao prefeito.
- d) Ao seu superior hierárquico.

18 - Assinale a afirmativa INCORRETA:

- a) As unhas devem estar sempre limpas. A sujeira fica armazenada na parte debaixo da unha, sendo assim quando a pessoa coloca a mão na boca é infectada com as bactérias pertencentes ali.
- b) Caso não esteja em casa, lave as mãos com sabonete apenas se ele for em barra. Não é aconselhável utilizar o sabonete líquido, pois a pessoa que usou antes pode ter deixado bactérias no produto.
- c) Nunca durma sem escovar os dentes. Limpe-os interiormente e exteriormente, não se esqueça de lavar a língua, local onde ficam alojadas muitas bactérias.
- d) O banho faz bem para a saúde de quem toma e também para pessoas que convivem com ela. É importante que a pessoa tome banho diariamente.

19 - Assinale a alternativa que apresenta uma medida que ao ser adotada visa prevenir acidentes de trabalho:

- a) Aumento do ritmo do trabalho.
- b) Depreciação das queixas dos trabalhadores.
- c) Diversificação de tarefas.
- d) Menor participação e autonomia dos trabalhadores nas decisões do seu trabalho.

20 - Assinale a alternativa que NÃO apresenta um objetivo da higiene no trabalho:

- a) Eliminação total dos acidentes de trabalho.
- b) Manutenção da saúde dos funcionários e aumento da produtividade por meio de controle do ambiente de trabalho.
- c) Prevenção de agravamento de doenças e de lesões.
- d) Redução dos efeitos prejudiciais provocados pelo trabalho em pessoas doentes ou portadoras de defeitos físicos.

21 - Que EPI protege o couro cabeludo e o pescoço de respingos e do sol?

- a) Boné árabe.
- b) Capacete com viseira.
- c) Máscara facial.
- d) Todas as alternativas acima estão corretas.

22 - Sobre os assuntos relativos a atividades profissionais, o servidor público quando estiver em sua casa deve manter:

- a) Segredo.
- b) Sigilo.
- c) Silêncio.
- d) Todas as alternativas acima estão corretas.

23 - A inversão do sentido de rotação do torno é feita:

- a) Invertendo-se o sentido de rotação do motor.
- b) Invertendo-se o volante do torno.
- c) Substituindo-se o motor trifásico do torno por outro de indução.
- d) Trocando-se o motor do torno de lugar.

24 - Como é denominada a pastilha de metal duro a ser usinada?

- a) Bacalhau.
- b) Inserto.
- c) Longarina.
- d) Pitoco.

25 - O que é um escantilhão?

- a) É um componente do motor do torno.
- b) É um gabarito de verificação de ângulos.
- c) É um material a ser usinado cheio de cantos.
- d) É uma ferramenta de corte.

26 - No processo de retifica de motores, os ajustes dos pistões nos cilindros é feito por qual equipamento?

- a) Esmerilhadeira.
- b) Furadeira de bancada.
- c) Máquina de solda.
- d) Torno mecânico.

27 - Nos torneamentos externos, rebaixos e, mais apropriadamente, no torneamento das faces e superfícies internas, devemos utilizar a luneta:

- a) Fixa.
- b) Móvel.
- c) Tripla.
- d) Universal inversa.

28 - Os sulcos cruzados ou paralelos são feitos nas peças com qual ferramenta?

- a) Hachurador.
- b) Mangote.
- c) Recartilha.
- d) Traveador.

29 - Qual dos materiais abrasivos abaixo se desgasta com mais rapidez?

- a) Disco da policorte.
- b) Disco de esmeril.
- c) Lima.
- d) Lixa.

30 - Que instrumento de precisão auxilia o Torneiro Mecânico a fazer peças com medidas exatas?

- a) Amperímetro.
- b) Manômetro.
- c) Micrometro.
- d) Osciloscópio.