

CONCURSO PÚBLICO DE PONTA GROSSA - PARANÁ

Edital 001/2010 – DATA DA PROVA: 30/05/2010

PERÍODO DE PROVA: TARDE



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: ENCARREGADO DE SERVIÇOS
CARGO: ENCARREGADO DE SERVIÇOS

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 contém, trinta questões de múltipla escolha;
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o Caderno e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o cartão resposta no verso.

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

Boa Prova!

História de flor

Furtei uma flor daquele jardim. O porteiro do edifício _____, e eu furtei a flor.

Trouxe-a para casa e a coloquei num copo. Logo senti que ela não estava feliz. O copo destina-se a beber, e uma flor não é para ser bebida.

Passei-a para um vaso e notei que ela me agradecia revelando melhor sua delicada composição. Quantas novidades há numa flor, se a contemplarmos bem.

Sendo o autor do furto, eu assumiria a obrigação de conservá-la.

Renovei água do vaso, mas a flor empalidecida. Temi por sua vida. Não adiantava restituí-la ao jardim. Nem apelar para o médico de flores. Eu a furtara, eu a via morrer.

Já _____ e com a cor particular da morte, peguei-a docemente e fui depositá-la no jardim onde nascera. O porteiro estava atento e _____:

--- Que idéia a sua, vir jogar lixo neste jardim?!

(Carlos Drummond de Andrade)

01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- a) coxilava // murcha // repreender-me.
- b) cochilava // murcha // repreendeu-me.
- c) cochilava // mucha // repreendeu-me.
- d) coxilava // mucha // repreendeu-me.

02 - Assinale a alternativa em que os sinônimos de “contemplou”, “restituir” e “particular” são respectivamente:

- a) meditou // devolver // peculiar.
- b) admirou // retribuir // proceder.
- c) admirou // devolver // peculiar.
- d) divagou // reverter // própria.

03 - Assinale a alternativa cujas palavras são acentuadas graficamente com base na mesma regra de “história”:

- a) idéia // médico.
- b) edifício // depositá-la.
- c) médico // idéia.
- d) água // edifício.

04 - O fato de o autor ter furtado uma flor prova que ele:

- a) era um ladrão.
- b) gostava de flores.
- c) odiava o porteiro.
- d) gostava de desafiar o porteiro.

05 - Em “...Eu a furtara, eu a via morrer”. Observa-se:

- a) o arrependimento e aflição do personagem.
- b) o orgulho e frieza de possuir a flor.
- c) o prazer de ter a flor em casa.
- d) julgava-se mais esperto que o porteiro.

06 - Assinale a alternativa correta. A maneira correta de escrever os seguintes números reais $\frac{10}{3}$; -1,4; 1,73;

$-\sqrt{2}$; $\frac{4}{3}$; 1 e $-\sqrt{7}$ em ordem crescente é:

- a) 1; -1,4; 1,73; $-\sqrt{2}$; $\frac{4}{3}$; $-\sqrt{7}$ e $\frac{10}{3}$
- b) $-\sqrt{7}$; $-\sqrt{2}$; -1,4; 1; $\frac{4}{3}$; 1,73; e $\frac{10}{3}$
- c) $-\sqrt{2}$; $-\sqrt{7}$; -1,4; 1,73; 1; $\frac{4}{3}$ e $\frac{10}{3}$
- d) 1; $-\sqrt{2}$; -1,4; $-\sqrt{7}$; 1,73; $\frac{4}{3}$ e $\frac{10}{3}$

07 - Em uma corrida de Fórmula 1, um piloto fez cada volta em 1 minuto e 20 segundos, com uma velocidade média de 252km/h. Mas começou a chover ele passou a gastar 1 minuto e 30 segundos por volta. Nesse caso qual era a velocidade média do piloto?

- a) 224 km/h
- b) 216 km/h
- c) 283,5 km/h
- d) nenhuma das alternativas anteriores

08 - Tem-se um triângulo equilátero com perímetro de 28 cm. Qual a área do triângulo?

- a) 25 cm²
- b) 15 cm²
- c) 50 cm²
- d) nenhuma das alternativas anteriores

09 - Vendi um anel de ouro por R\$ 420,00 e lucrei 20% sobre o preço de custo. Quanto paguei pelo anel?

- a) R\$ 320,00
- b) R\$ 360,00
- c) R\$ 375,00
- d) nenhuma das alternativas anteriores

10 - Da seguinte operação $\frac{-2}{-3}$ dê o quociente encontrado na notação decimal:

- a) 9,052...
- b) -0,952...
- c) 0,0952...
- d) nenhuma das alternativas anteriores

11 - Assinale a alternativa correta:

Vila Velha se destaca no cenário turístico do Paraná:

- a) Pelas esculturas feitas por escultores de todo o país
- b) Pelas esculturas naturais
- c) Pelas esculturas feitas na flora
- d) Pelas variedades de plantas cultivadas

12 - Assinale a alternativa correta:

Somos governados por três poderes, são eles:

- a) Executivo, Legislativo e Judiciário
- b) Político, Executivo e Judiciário
- c) Executivo, Legislativo e Econômico
- d) Político, Econômico e Executivo

13 - A chefia determinou que você fizesse a reforma geral de um banheiro supervisionasse a reforma geral de um banheiro. Mandaram trocar tudo, inclusive a rede hidráulica, no local da descarga “de cordinha” foi determinado que fosse instalada uma válvula de descarga. Quais são as bitolas de válvulas existentes no mercado?

- a) 32 mm e 40 mm.
- b) 32 mm, 40 mm e 50 mm.
- c) 32 mm e 50 mm.
- d) 40 mm e 50 mm.

14 - A execução de serviços de reformas em locais públicos deve obedecer:

- a) Apenas a experiência do responsável pela obra.
- b) Apenas as normas em vigor.
- c) Apenas o projeto executivo.
- d) Duas alternativas acima estão corretas.

15 - A furadeira manual é uma ferramenta versátil e utilizada em diversos serviços, por segurança qual das tarefas abaixo não deve ser feita com o auxílio desta ferramenta?

- a) Corte em madeiras com o auxílio do Disco de Serra adaptado.
- b) Furos em concreto para fixação de Buchas de Nylon.
- c) Furos redondos em madeira com o auxílio da Serra Copo.
- d) Polimento chapas metálicas com o auxílio da Boina de Lã.

16 - A manutenção da qualidade da água depende e muito dos cuidados que devemos ter com o seu armazenamento, as empresas concessionárias aconselham que se faça uma lavagem da caixa d'água em média a cada seis meses. Depois de lavada, que produto deve ser diluído na água e passado no interior do reservatório para desinfetá-lo?

- a) Ácido muriático.
- b) Água sanitária.
- c) Álcool absoluto.
- d) Formol a 100%.

17 - A verificação da produção diária de um funcionário que está assentando revestimentos cerâmicos em uma parede é aferida em:

- a) Metros cúbicos.
- b) Metros lineares.
- c) Metros quadrados.
- d) Metros variáveis.

18 - Ao final de qualquer reparo realizado em uma parede, é chegada a hora da pintura. A grossura da lixa é definida através:

- a) Da sua cor.
- b) Da sua granulação.
- c) Do seu material de base (papel ou tecido).
- d) Do tamanho de sua folha.

19 - As portas de madeira encontradas no mercado têm o tamanho padrão de 2,10 metros de altura, porém sua largura depende do local onde será instalada. Quais são as 3 (três) larguras consideradas como “padrão” para portas?

- a) 0,60 m – 0,65 m – 0,70 m
- b) 0,60 m – 0,70 m – 0,80 m
- c) 0,65 m – 0,75 m – 0,85 m
- d) 0,70 m – 0,75 m – 0,80 m

20 - Aproximadamente quantos Tijolos Furados (09 X 19 X 29) serão necessários para se passar a fiada final de um muro com 30 (vinte) metros de comprimento?

- a) 100 tijolos.
- b) 150 tijolos.
- c) 200 tijolos.
- d) 250 tijolos.

21 - Assinale a afirmativa INCORRETA sobre o concreto:

- a) A qualidade e resistência do concreto dependem da dosagem dos materiais, da qualidade dos mesmos e também do preparo.
- b) Concreto armado é a mistura de água, areia comum, brita grossa e cimento.
- c) Nos locais onde o concreto foi preparado com cimento de alta resistência inicial, as formas podem ser retiradas mais rapidamente.
- d) O preparo do concreto pode ser feito pro processo manual ou mecânico.

22 - Com toda certeza, ninguém é capaz de fazer uma obra sem a utilização de pregos, eles estão presentes em todas as fases de uma reforma ou construção. Qual das alternativas abaixo apresenta o prego de maior tamanho?

- a) 17 X 21.
- b) 18 X 30.
- c) 19 X 36.
- d) 22 X 48.

23 - Depois de se assentar os tijolos em uma parede, é chegada à etapa do acabamento. Qual dessas operações é feita por último?

- a) Chapisco de aderência.
- b) Desempeno com régua.
- c) Emboço de revestimento.
- d) Filtragem com espuma.

24 - Imagine a seguinte situação: “Você pede para alguém quebrar uma parede para abrir uma janela no local, e descobre que existem várias tubulações passando pelo local”. Felizmente alguns tipos de tubos são padronizados e podem ser facilmente identificadas. De que cores são os tubos utilizados para água quente?

- a) Branco ou Marrom.

- b) Branco ou Verde.
- c) Marrom ou Verde.
- d) Qualquer cor, não existe um padrão.

25 - Na pintura de peças metálicas como janelas e portas, que material deve ser utilizado para evitar a corrosão pela ferrugem?

- a) Cal desidratada ou hidratada.
- b) Esmalte Sintético ou Tinta a Óleo.
- c) Fundo ou Zarcão.
- d) Látex a base de PVA ou a base de PVC.

26 - O que deve ser feito em primeiro lugar para se limpar um local que acabou de passar por uma reforma?

- a) Lavar as janelas.
- b) Limpar os lustres.
- c) Retirar os entulhos.
- d) Varrer o piso.

27 - Os componentes hidráulicos abaixo NÃO permitem que o mau cheiro do esgoto retorne para dentro de sua casa, EXCETO:

- a) Ralo seco.
- b) Sifão flexível.
- c) Sifão rígido.
- d) Vaso sanitário.

28 - Quem tem a atribuição de coordenar e supervisionar os serviços de manutenção, reparo e conservação de prédios públicos?

- a) O Encarregado de Serviços.
- b) O Prefeito Municipal.
- c) O Secretário de Obras.
- d) Todas as alternativas acima respondem corretamente ao enunciado da questão.

29 - São equipamentos de Proteção Individuais utilizados pelos operários nos serviços de conservação, manutenção e reforma, EXCETO:

- a) Andaime com proteção lateral.
- b) Botina com biqueira de aço.
- c) Luva fabricada em couro.
- d) Óculos com proteção lateral.

30 - Uma determinada sala vai precisar de uma reforma geral, que operação deve ser feita em primeiro lugar?

- a) Raspar a pintura antiga das paredes.
- b) Refazer o reboco onde o mesmo estiver se soltando.
- c) Retirar os móveis e utensílios do local.
- d) Substituir os lustres e as peças elétricas.