

CONHECIMENTOS BÁSICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 10, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA CORRETA.

LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 05.



AQUECIMENTO GLOBAL

O perigo é real. Pesquisadores alertam, há décadas, que o impacto do descuido do homem com o ambiente se voltaria contra ele mesmo em forma de ondas de calor inéditas e furacões avassaladores. No entanto, apesar do alarde dos cientistas e do tom “terrorista” da mídia em torno do fenômeno, ainda há o que se fazer para diminuir o aquecimento global e melhorar as condições de vida na Terra.

(UNAMA COMUNICADO. Série especial *Aquecimento Global*. 28 de maio, 2007. p. 3)

01. A leitura do texto nos permite dizer que:

- A) apesar do grande perigo que o aquecimento global representa para a humanidade, ainda há esperanças de diminuir o prejuízo causado pelo homem.
- B) em razão do aquecimento global, não há mais nenhuma condição para melhorar as condições de vida na Terra.
- C) o alarde feito pelos cientistas e meios de comunicação não passa de “terrorismo”, pois não há perigo verdadeiro para a vida na Terra.
- D) as ondas de calor e os furacões são tipos de agressões que o homem causa ao meio ambiente há muitos anos.

02. Em: “... *ainda há o que se fazer para diminuir o aquecimento global ...*” ocorre a expressão de um (uma):

- A) fato duvidoso.
- B) ação possível de se realizar.
- C) fato que está acontecendo.
- D) ação já concluída.

03. A respeito das palavras em destaque e que fazem parte do texto, assinale a alternativa correta:

- A) A palavra **homem** é trissílabo.
- B) A palavra **ambiente** é sinônimo de “Terra”.
- C) As palavras **inéditas** e **fenômeno** são acentuadas pelo mesmo motivo.
- D) A separação silábica de **avassaladores** é: a – va – ssa – la – do – res.

04. A respeito de “... *o impacto do descuido do homem com o ambiente se voltaria contra ele mesmo em forma de ondas de calor inéditas e furacões avassaladores.*”, está correto o que se afirma na alternativa:

- A) O pronome “**ele**” se refere a “**ambiente**”.
- B) O verbo “**voltaria**” está no singular para concordar com o substantivo “**homem**”.
- C) A palavra “**inéditas**” deveria estar no masculino singular, já que se refere a “**calor**” .
- D) A palavra “**mesmo**” está no masculino singular porque concorda com o pronome “**ele**”.

05. Em: “***O** perigo é real.*”, o termo em negrito é:

- A) oração.
- B) sujeito da oração.
- C) predicado.
- D) sujeito de “**real**”.

MATEMÁTICA

- 06.** Os moradores de uma alameda (vila de casas), com o objetivo de amenizar o calor, resolveram plantar árvores em toda extensão da rua, dos dois lados. Sabe-se que a rua tem **112 metros** de extensão e que os moradores dispõem de **16 mudas** de árvores para serem plantadas nos dois lados da alameda, uma bem no início e outra bem no fim da alameda, em igual distância. Desta forma, a distância entre uma árvore e outra deverá ser de:
- A) 14 m
 - B) 15 m
 - C) 16 m
 - D) 18 m
- 07.** O contrato de trabalho de um funcionário foi assinado em **1º de maio de 2006**, percebendo o mesmo, um salário fixo. Em **20 de dezembro de 2006**, o funcionário recebeu o salário relativo ao mês de dezembro, acrescido do **13º Salário** proporcional ao número de meses trabalhados no ano, no caso, **8 meses**. Se, neste mês, o funcionário recebeu ao todo **R\$ 1.350,00**, podemos afirmar que o seu salário fixo mensal é de:
- A) R\$ 900,00
 - B) R\$ 810,00
 - C) R\$ 750,00
 - D) R\$ 720,00
- 08.** Uma dona de casa saiu às compras com certa quantia em dinheiro. Na feira, ela gastou **20%** dessa quantia; do que restou, gastou **25%** no açougue, ficando ainda com **R\$ 48,00**. Essa dona de casa saiu às compras com a quantia de:
- A) R\$ 120,00
 - B) R\$ 90,00
 - C) R\$ 80,00
 - D) R\$ 72,00
- 09.** A premiação de uma corrida rústica foi feita da seguinte maneira: ao primeiro colocado caberia como prêmio o dobro do prêmio recebido pelo segundo colocado e, a este, caberia de prêmio o triplo do valor recebido pelo terceiro colocado acrescido de **R\$ 100,00**. Sabe-se que o prêmio total distribuído pela comissão organizadora foi de **R\$ 10.000,00**. Nestas condições, ao segundo colocado coube a importância de:
- A) R\$ 4.210,00
 - B) R\$ 4.126,00
 - C) R\$ 3.650,00
 - D) R\$ 3.010,00
- 10.** Uma vendedora de lanches vendeu todos os seus **60** pastéis e os **40** copos suco do dia arrecadando um total **R\$ 76,00**. Sabe-se que a oferta da vendedora dizia: **1 salgado + 1 suco por R\$ 1,50**. Quem comprou **2** pastéis e **2** sucos, pagou ao todo:
- A) R\$ 3,00
 - B) R\$ 3,40
 - C) R\$ 3,60
 - D) R\$ 3,80

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 11 A 20, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA CORRETA.

11. Que ferramentas devem ser usadas pelo carpinteiro para reparo de móveis?
- A) Plaina, formão, furadeira, serrote de costa, martelo, chave de fenda, lixador manual e serrote pequeno.
 - B) Serrote, martelo galopa, arco de pua e trado.
 - C) Serra portátil, plaina, alicate de pressão, chave de fenda e lixadeira elétrica.
 - D) Martelo, compasso, plaina, alicate universal, enxó e arco de pua.
12. Como um carpinteiro deve se comportar no ambiente de trabalho?
- A) Cumprir o horário determinado, exercendo as tarefas, sempre com a preocupação do horário em que o expediente encerra.
 - B) Seguir o que os colegas dizem, principalmente os mais experientes, pois sempre estão certos.
 - C) Obedecer às Leis trabalhistas e às convenções sindicais.
 - D) Manter um bom relacionamento com os colegas e superiores. Obedecer às normas da empresa, executar as tarefas e atender o cliente com respeito e dedicação.
13. Para executar uma tarefa, o que o carpinteiro deve fazer **antes** de iniciá-la?
- A) Procurar saber o que é para ser feito com colegas de trabalho.
 - B) Verificar se tem projeto do serviço a ser executado, fazer a relação dos materiais a serem usados, obedecendo ao padrão de qualidade, dar início à tarefa.
 - C) Separar as ferramentas após o início da tarefa.
 - D) Verificar qual o tempo determinado para poder dar início à tarefa.
14. O que o carpinteiro precisa fazer para que suas ferramentas tenham maior durabilidade?
- A) Mantê-las guardadas.
 - B) Usá-las e guardar o certificado de garantia para poder fazer qualquer reclamação.
 - C) Manter as ferramentas amoladas e limpas, para guardá-las. Usá-las nos serviços específicos de cada ferramenta.
 - D) Sempre que usar as ferramentas ter cuidado com as mesmas.
15. Para que o carpinteiro execute uma tarefa dentro das normas de qualidade, é correto:
- A) selecionar ferramentas e materiais adequados aos serviços a serem executados.
 - B) verificar o projeto da tarefa e executar a tarefa, podendo fazer mudanças no projeto por sua própria conta.
 - C) buscar, junto aos colegas, informações para fazer a tarefa.
 - D) para a execução da tarefa, utilizar todos os materiais destinados ao serviço, de modo que não sobre nada.

16. Quando construimos, modificamos ou reformamos moradias feitas em madeira, devemos para executar estes serviços,:
- A) solicitar a compra de materiais aos poucos.
 - B) após iniciar o serviço, buscar conhecimentos junto ao mestre ou engenheiro da obra.
 - C) se tiver projeto, seguir o que o projeto pede, alterando o que for necessário.
 - D) verificar se tem projeto, selecionar os materiais e ferramentas a serem usadas na obra, obedecendo às normas e ao procedimento da qualidade.
17. Qual o órgão que fiscaliza as normas de segurança do trabalho?
- A) Sindicato de Classe.
 - B) Secretaria Municipal de Obras.
 - C) Ministério do Trabalho.
 - D) Secretaria Estadual de Obras.
18. Para construirmos ou reformamos uma ponte de madeira, quais procedimentos devem ser usados?
- A) Ter conhecimento do projeto, fazer orçamento, selecionar as madeiras, para pilares, longarinas, mão de força, assoalho, guias e guarda corpo. Dar início à obra.
 - B) Após o início da obra, estudar o projeto, fazer o orçamento do que será usado.
 - C) Solicitar o material conforme vai se usando, para não faltar e nem sobrar.
 - D) Conferir a largura e o comprimento da ponte e dar início à obra.
19. Nas cercas urbanas e tapumes que materiais devem ser usados?
- A) Barrotes, esteios, pregos e réguas.
 - B) Barrotes, tábuas, ripão, sarrafos, chapas de madeira e pregos.
 - C) Moirões de concreto, arame liso ou arame farpado.
 - D) Caibros, tábuas e pregos.
20. Quais os equipamentos de proteção que devem usar quando se trabalha a mais de 2m de altura?
- A) Bota, cinto de segurança e capacete.
 - B) Cinto de segurança, tipo pára-quedista, botina de couro, capacete de proteção, cabo guia e trava queda.
 - C) Luva de raspa, bota, óculos de segurança.
 - D) Trava queda, capacete, luva e cinto de segurança.