



SÃO PAULO TURISMO S/A
SELEÇÃO PÚBLICA – EDITAL 001/2010

Cód. 30 – Marceneiro

Leia atentamente o texto abaixo para responder as questões 1 e 2:

A vida

O meio ambiente é tudo que está a nossa volta, tudo o que vemos, ouvimos, sentimos, tudo o que compõe o Planeta Terra:

- A atmosfera;
- A água dos rios, mares, lagos, chuvas;
- O solo e o subsolo;
- As montanhas, vales, campos, florestas;
- As cidades, edifícios, pontes, estradas, objetos;
- Os microorganismos;
- Todos os vegetais;
- Todos os animais, incluindo o homem.

Qual será de todos estes elementos, o mais importante, o mais precioso? Sem dúvida, é a vida.

Toda e qualquer manifestação de vida é um pequeno milagre. Desde uma planta, que sabe como preservar a sua espécie, colocando todas as características de uma nova planta dentro de uma pequena semente, até um passarinho, que defende seus filhotes com a própria vida, se for preciso.

Cientistas e pesquisadores fazem um enorme esforço, tanto para preservar todas as espécies de seres vivos como para salvar as que estão ameaçadas de extinção.

Para que todo esse esforço?

Acontece que cada uma possui características especiais e únicas, que não poderão ser recriadas, se desaparecerem.

Em segundo lugar, porque a biodiversidade, a imensa variedade de formas de vida, é o maior patrimônio da Terra, quase todo ainda por ser estudado.

Os cientistas são unânimes em afirmar que a preservação do homem depende da preservação de todos os demais seres vivos.

(Curso de Formação de Condutores, páginas 113 e 114)

1. De acordo com as ideias do texto, é VERDADEIRA a afirmação:

- A) Embora haja espécies de seres vivos em extinção, cientistas e pesquisadores sabem que poderão ser recriadas, caso desapareçam.
- B) A biodiversidade, maior patrimônio da Terra, já foi quase toda estudada pelo homem.
- C) A vida do homem, um dos bens mais preciosos do meio ambiente, depende diretamente da preservação de todos os outros seres vivos do planeta.
- D) Há um pequeno milagre em cada manifestação de vida em nosso planeta, exceto os microorganismos, nocivos ao homem.

2. Todos os verbos do primeiro parágrafo do texto estão no:

- A) Tempo Presente, do modo Subjuntivo.
- B) Tempo Presente, do modo Indicativo.
- C) Tempo Pretérito Perfeito, do modo Indicativo.
- D) Tempo Pretérito Imperfeito, do modo Subjuntivo.

3. O plural está correto em:

- A) limãos, pãos, degraus, raízes.
- B) limões, pães, degrais, raiz.
- C) limãos, pãos, degrais, raiz.
- D) limões, pães, degraus, raízes.

4. Os antônimos de cozido, molhado, gostoso e fartura são:
- A) cru, úmido, saboroso e necessidade.
 - B) queimado, úmido, ruim e quantidade.
 - C) cru, seco, ruim e necessidade.
 - D) passado, seco, bom e suficiente.
5. A concordância verbal está correta em:
- A) Abobrinha e chuchu é barato.
 - B) Os alimentos estão cozidos.
 - C) Existe muitas mulheres sorridentes.
 - D) Acabou os talheres limpos.
6. O adjetivo capaz deriva o substantivo capacidade. Ocorre a mesma ortografia em:
- A) feliz / felicidade.
 - B) hábil / habilidade.
 - C) grande / grandiosidade.
 - D) fácil / facilidade.
7. A alternativa em que a separação silábica está correta é:
- A) prio-ri-da-des, ad-mi-nis-trar, e-qui-lí-bri-o.
 - B) pri-o-ri-da-des, ad-mi-nis-trar, e-qui-lí-brio.
 - C) pri-o-ri-da-des, a-dmi-nis-trar, e-qui-lí-brio.
 - D) prio-ri-da-des, ad-mi-ni-strar, e-qui-lí-bri-o.
8. A alternativa em que a vírgula está correta é:
- A) Naquele momento os porteiros, do edifício, se retiraram e agradeceram aos moradores.
 - B) Naquele momento os porteiros do edifício, se retiraram, e agradeceram aos moradores.
 - C) Naquele momento, os porteiros do edifício, se retiraram, e agradeceram aos moradores.
 - D) Naquele momento, os porteiros do edifício se retiraram e agradeceram aos moradores.
9. Analise as frases abaixo quanto à concordância.
- () Sobrou daquela caixa, vinte lâmpadas.
 - () O auxiliar de serviços e o pedreiro chegaram juntos.
 - () Mais de cinco frascos de detergentes foi usado.
- Colocando (C) certo ou (E) errado nos parênteses, temos na ordem:
- A) C – E – C.
 - B) E – C – E.
 - C) E – E – C.
 - D) C – C – E.
10. A forma de plural errada é:
- A) papel – papéis.
 - B) chapéu – chapéis.
 - C) difícil – difíceis.
 - D) degrau – degraus.
11. Assinale a frase que está errada.
- A) A turma viajaram para o litoral.
 - B) Que belo dia!
 - C) José, Carlos e Marcos assinaram o contrato.
 - D) Nós temos lido muitos livros.

Considere o texto abaixo para responder às questões de 12 a 15.

Maioria das câmeras em uso não flagra criminosos

A Abese (Associação Brasileira das Empresas de Sistemas Eletrônicos) diz que, após levantamento com associados, constatou que apenas em 14% das ocorrências pesquisadas a câmera foi suficiente para mostrar o crime e identificar, de imediato, seus autores.

Isso não quer dizer que todas as outras são inúteis. A presença do equipamento pode inibir o crime e mesmo imagens distorcidas podem dar pistas do tipo físico do criminoso, ressalta a Secretaria de Segurança Pública de São Paulo. “Mas o ideal é que a imagem não deixe dúvidas do que aconteceu e quem estava lá”, diz Marcos Menezes, da diretoria da Abese.

DANIEL BERGAMASCO, disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/folha/cotidiano/ult95u620150.shtml>, acesso em 09/12/2009.

12. Considerando o texto, assinale a alternativa correta.

- A) As câmeras de segurança são totalmente eficazes para mostrar o crime e identificar o criminoso.
- B) As câmeras de segurança não têm qualquer utilidade para inibir o crime.
- C) As câmeras de segurança são perda de dinheiro.
- D) As câmeras de segurança não são totalmente eficazes para mostrar o crime e identificar o criminoso.

13. Tomando por base o texto e seus conhecimentos, julgue V para “Verdadeiro” e F para “Falso”.

- () Levantamento, grifado no primeiro parágrafo do texto, significa suspender, subir, elevar.
- () Ocorrências, no texto, significa pesquisas não realizadas.
- () Nem todas as câmeras são inúteis.
- () Imagens distorcidas podem dar pistas.

A alternativa correta corresponde a:

- A) V, V, F, F.
- B) F, F, V, V.
- C) F, V, V, F.
- D) V, F, F, V.

14. A expressão “de imediato”, grifada no primeiro parágrafo tem o sentido de:

- A) instantaneamente.
- B) logo depois.
- C) próximo.
- D) oficial da marinha.

15. Considere a frase: “Mas o ideal é que a imagem não deixe dúvidas do que aconteceu e quem estava lá”. A forma verbal “deixe” indica:

- A) passado.
- B) futuro.
- C) presente.
- D) futuro do pretérito.

16. Uma pesquisa revelou que 5 em cada grupo de 4.000 habitantes de uma cidade são jardineiros. Se a cidade possui 32.000 habitantes, temos portanto:

- A) 20 jardineiros.
- B) 40 jardineiros.
- C) 32 jardineiros.
- D) 28 jardineiros.

17. Uma obra foi orçada em R\$ 75.600,00, sabe-se que 3% desse total foi gasto em tubos e conexões, isto representa:

- A) R\$ 2.520,00.
- B) R\$ 2.268,00.
- C) R\$ 3.628,00.
- D) R\$ 3.520,00.

18. Para medir uma mesa que seria colocada em um espaço, usei um pedaço de madeira que media 25 cm e verifiquei que:

- O comprimento deu 13 medidas exatas.
- A largura deu 4 medidas exatas.

Então a mesa mede:

- A) 3,15 m por 1,00 m.
- B) 3,08 m por 0,80 m.
- C) 3,25 m por 1,00 m.
- D) 2,15 m por 0,80 m.

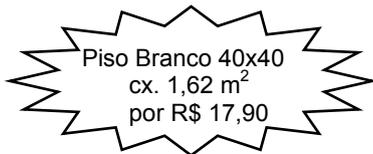
19. Um pedreiro trabalhou 5 dias com 8 horas diárias executando as seguintes tarefas:

- $\frac{1}{5}$ do total para carregamento de materiais.
- $\frac{1}{4}$ do tempo restante para nivelar o espaço.
- $\frac{1}{3}$ do tempo restante para assentamento de pisos.
- $\frac{1}{2}$ do tempo restante para rejuntas.
- o restante em atividades de limpeza.

Podemos concluir que:

- A) cada atividade teve o mesmo período de duração.
- B) gastou mais tempo para carregamento de materiais.
- C) gastou menos tempo em atividades de limpeza.
- D) gastou mais tempo no assentamento de pisos.

20. Observe a oferta:



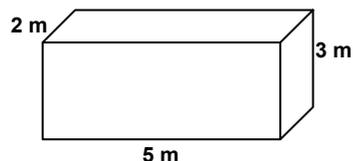
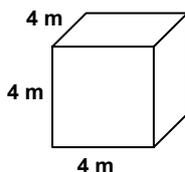
Nessa caixa tem _____ peças de piso.

- A) 5.
- B) 18.
- C) 9.
- D) 10.

21. Em uma obra, 4 operários demoram 60 horas para levantar um cômodo. 12 operários executariam essa mesma tarefa em:

- A) 18 horas.
- B) 9 horas.
- C) 20 horas.
- D) 10 horas.

22. Calcule o volume das figuras abaixo e responda corretamente.

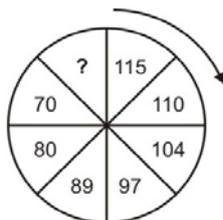


- A) O quadrado tem 34 m^3 a mais de volume do que o retângulo.
- B) As duas figuras têm o mesmo volume.
- C) O retângulo tem 12 m^3 a menos do que o volume do quadrado.
- D) O quadrado tem exatamente o dobro do volume do retângulo.

23. Uma garrafa térmica comporta 2,4 litros de café. Para servir em xícaras que comportam 80ml, essa quantidade de café é o suficiente para encher:
- A) 30 xícaras.
 B) 28 xícaras.
 C) 29 xícaras.
 D) 32 xícaras.
24. Um frasco de detergente pesa 320 gramas. Uma caixa com duas dúzias e meia de frascos pesará:
- A) 8,6kg.
 B) 9,6kg.
 C) 96kg.
 D) 86kg.
25. Moro distante de meu trabalho 4,5km. Já percorri $\frac{2}{3}$ dessa distância. Para chegar ao meu trabalho devo percorrer ainda:
- A) 3.000m.
 B) 1.500m.
 C) 2.500m.
 D) 1.000m.
26. Dos animais abaixo, cujos nomes estão embaralhados, o que não é ave é o identificado com o número:
- 1 - ÁSIBA.
 2 - APOBM.
 3 - LARAPD.
 4 - ATRABA.
- A) 2.
 B) 3.
 C) 4.
 D) 1.
27. Quando digo: “A mãe do meu neto é a neta do meu pai”, estou me referindo:
- A) à minha filha.
 B) à minha mãe.
 C) à minha irmã.
 D) à minha avó.
28. O número que completa a sequência é: $45 - 38 - 31 - ? - 17 - 10$
- A) 25.
 B) 24.
 C) 23.
 D) 22.
29. Completa a sequência: $7 - 9 - 13 - 21 - ?$
- A) 35.
 B) 33.
 C) 37.
 D) 39.

30. Completa a sequência:

- A) 60.
 B) 58.
 C) 57.
 D) 59.



31. Os bons conhecedores de madeira sabem determinar o estado de cada espécie cortada para obras pelo:

- 1 - som.
- 2 - peso.
- 3 - cheiro.
- 4 - cor.

Estão corretos os itens:

- A) 1 – 2 – 4 apenas.
- B) 2 – 3 – 4 apenas.
- C) 1 – 3 apenas.
- D) 1 – 2 – 3 – 4.

32. Coloque (V) verdadeiro ou (F) falso nos parênteses.

- () A madeira verde é muito pesada e ao se bater nela obtém-se um som pouco intenso, grave e surdo.
- () A madeira bastante leve que, ao ser aparelhada, não produz fitas do comprimento do lance da plaina, mas lascas curtas e quebradiças, é uma madeira ressecada.
- () As madeiras cortadas fora de tempo, na época das chuvas, são facilmente devoradas por carunchos.
- () Em lugares úmidos, a madeira não fermenta e não apodrece se estiver entabizada.

O preenchimento correto, de cima para baixo, é:

- A) V – V – V – V.
- B) V – F – V – F.
- C) V – V – V – F.
- D) F – V – F – V.

33. Os dentes dos serrotes variam de acordo com o tipo de madeira e do serviço que vai ser executado. Assim sendo,

- em serviços brutos são mais apropriados os de dentes (1) _____.
- para madeiras duras, adotam-se os dentes (2) _____.
- para madeiras moles, os dentes (3) _____.

Completam os claros.

- | | (1) | (2) | (3) |
|----|---------------------|---------------------|----------------------|
| A) | caídos | pequenos e chegados | grandes e espaçados |
| B) | pequenos e chegados | caídos | grandes e espaçados |
| C) | caídos | grandes e espaçados | pequenos e chegados. |
| D) | grandes e espaçados | pequenos e chegados | caídos |

34. A organização do local onde se trabalha e estoca madeira é essencial. Analise as dicas:

- 1 - Máquinas e ferramentas devem ser limpas, lubrificadas e armazenadas adequadamente.
- 2 - A madeira deve ser conservada seca e estocada adequadamente.
- 3 - Para evitar desperdícios, os retalhos devem ter um lugar a eles reservado e devem ser separados por tipo (tábuas, vigas, caibros, etc.).
- 4 - Cavacos, serragem e fitas que se acumulam no chão, devem ser removidos diariamente.

Está correto o que se afirma em:

- A) 1 – 2 – 3 apenas.
- B) 1 – 2 – 3 – 4.
- C) 1 – 3 – 4 apenas.
- D) 1 – 4 apenas.

35. Uma das dicas abaixo não deve ser seguida. Identifique-a.

Ao se fazer um corte racional das peças de madeira deve-se:

- A) tirar, dos retalhos, as peças menores que for usar.
- B) ao cortar peças inteiras, começar pelas peças maiores.
- C) descartar a peça inteira de madeira que apresente parte rachada, carunchada ou mofada.
- D) examinar a madeira, nas duas faces, antes de iniciar o corte.

36. Ferramenta de alta precisão que mede espessura, diâmetro interno e externo em pequenas distâncias denomina-se:

- A) suta.
- B) paquímetro.
- C) serra tico-tico.
- D) formão.

37. Assinale com (V) verdadeiro ou (F) falso.

- () Broca chata – apresenta ponta de centrar colocada entre duas superfícies cortantes que permitem a execução de furos em viés de grande calibre em madeira, transversalmente ou no sentido do fio.
- () Verruma – é uma ferramenta muito prática na preparação de furos destinados a parafusos .
- () Fresa de escariar madeira – permite o acabamento da pré-perfuração destinada aos parafusos, executando o corte cônico no qual se instalará a cabeça do parafuso.

A sequência correta é:

- A) V, F, V.
- B) V, V, V.
- C) F, F, V.
- D) F, V, F.

38. Complete corretamente a lacuna.

O(a) _____ é uma ferramenta indispensável em marcenaria, apresenta o recurso de poder copiar medidas diretamente de um objeto para marcar outro. (Ex.: uma dobradiça ou fechadura)

- A) formão.
- B) macete.
- C) graminho.
- D) paquímetro.

39. Constituem procedimentos corretos do marceneiro.

- 1 - Aproveitar retalhos de madeira para trabalhar peças menores da receita.
- 2 - Trabalhar com ferramentas cegas.
- 3 - Cuspir nas mãos para manejar certas ferramentas.
- 4 - Proteger os olhos, as mãos e as vias respiratórias durante a aplicação de produtos tóxicos.

Estão corretos os itens:

- A) 1 e 4, apenas.
- B) 2 e 3, apenas.
- C) 1, 2 e 4, apenas.
- D) 1, 2, 3 e 4.

40. Dos citados abaixo, não é considerado vício ou defeito.

- A) Insistir em trabalhar com ferramentas cegas.
- B) Bater pregos até que fique na madeira o carimbo do martelo.
- C) Fumar no local onde há madeira e fitas de madeira soltas pelo chão.
- D) Aproveitar sempre retalhos de madeira antes de cortar peças inteiras.