

CARPINTEIRO

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

Leia a tirinha e responda:



1. No primeiro quadrinho, qual o sentimento da expressão “Péssimo!”?

- a) Espanto b) Indignação c) Surpresa d) Tristeza

2. O que o personagem quis dizer com: “Mas fazer isto com um freguês?”

- a) O personagem era cliente da professora.
b) A professora era vendedora.
c) Na escola acontece a mesma relação que vendedor X freguês.
d) O personagem nunca falta à aula.

3. A separação silábica das palavras está CORRETO em:

- a) Pé.sí.mo, pro.fes.so.ra, vi.es.se
b) Vies.se, ain.da, fre.guês
c) Fre.gu.ês. a.in.da. pe.ssi.mo
d) Qu.an.do. fre.gu.ês. vi.es.se

4. Passando a expressão “ Se eu viesse” para o plural, temos:

- a) Se eu viesse. b) Se tu viesseis. c) Se nós viéssemos. d) Se eles viessem.

5. A palavra FREGUÊS é classificada como:

- a) Adjetivo b) Substantivo c) Pronome d) Interjeição



6. A palavra SOBRE significa:

- a) Em baixo de alguma coisa
- b) Em cima de alguma coisa
- c) Em algumas situações, pode significar EM CIMA e em outras situações pode significar EM BAIXO.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

DECLARAÇÃO UNIVERSAL DOS DIREITOS HUMANOS

Um dia, uma porção de pessoas se reuniram. Elas vinham de lugares diferentes e eram, elas mesmas, diferentes entre si. Havia homens e mulheres; suas peles, seus cabelos e seus olhos tinham cores diferentes, assim como diferentes eram o formato de seus corpos e de seus rostos. Vinham de países ricos e pobres, de lugares quentes ou frios. Vinham de reinados e de repúblicas. Falavam muitas línguas. Alguns dos países que elas representavam tinham acabado de sair de uma guerra terrível, que tinha deixado muitas cidades destruídas, um número enorme de mortos, muita gente sem lar e sem família. Muitas pessoas tinham sido maltratadas e mortas por causa de sua religião, de sua raça e de suas opiniões políticas. O que reunia aquelas pessoas era o desejo de que nunca mais houvesse uma guerra, de que nunca mais ninguém fosse maltratado e que não se perseguissem mais pessoas que não tinham feito mal a ninguém. Então elas escreveram um papel. Neste documento, elas fizeram um resumo dos direitos que todos os seres humanos têm e que devem ser respeitados por todos os povos. Este documento é chamado Declaração Universal dos Direitos Humanos.

(ROCHA, Ruth & ROTH, Otávio. Declaração Universal dos Direitos Humanos. São Paulo: Quinteto, 1986, p. 7-15.).

7. Sobre o texto, marque a alternativa CORRETA:

- a) Pessoas diferentes se reuniram com interesses diferentes.
- b) Vinham de países quentes e pobres e países frios e ricos.
- c) Pessoas diferentes, de países diferentes se juntaram para escrever a Declaração Universal dos Direitos Humanos.
- d) A Declaração Universal dos Direitos Humanos não teve nenhuma importância pois muitas injustiças continuam acontecendo todos os dias.

8. Assinale a alternativa que contém palavras acentuadas pela mesma razão do acento da palavra NÚMERO.

- a) países, destruídas, ninguém.
- b) fúnebre, âncora, límpido.
- c) ônibus, sótão, anzóis.
- d) fúnebre, Luís, ninguém.

9. Enumere as frases de acordo com a ordem em que os fatos aconteceram.

- () Havia homens e mulheres; suas peles, seus cabelos e seus olhos tinham cores diferentes, assim como diferentes eram o formato de seus corpos e de seus rostos.
- () Então elas escreveram um papel. Neste documento, elas fizeram um resumo dos direitos que todos os seres humanos têm e que devem ser respeitados por todos os povos.
- () O que reunia aquelas pessoas era o desejo de que nunca mais houvesse uma guerra, de que nunca mais ninguém fosse maltratado e que não se perseguissem mais pessoas que não tinham feito mal a ninguém.
- () Alguns dos países que elas representavam tinham acabado de sair de uma guerra terrível, que tinha deixado muitas cidades destruídas, um número enorme de mortos, muita gente sem lar e sem família.

- a) 1, 4, 3, 2 b) 3, 2, 1, 4 c) 2, 4, 1, 3 d) 4, 3, 2, 1

10. Marque a alternativa em que o termo destacado NÃO é um substantivo:

- a) Um dia, uma porção de PESSOAS se reuniram.
- b) Seus OLHOS tinham cores diferentes.
- c) Alguns dos países que elas representavam tinham acabado de sair de uma GUERRA terrível.
- d) Vinham de países ricos e POBRES.

Leia o texto e responda às questões 10 a 12.

*Até nas flores se vê
O destino e a sorte
Umam enfeitam a vida
Outras enfeitam a morte*

11. O texto acima é:

- a) uma narração
- b) uma dissertação
- c) uma notícia
- d) uma poesia

12. Sobre a linguagem do texto, podemos AFIRMAR:

- a) A linguagem empregada é culta.
- b) A linguagem empregada retrata a cultura popular.
- c) É a linguagem empregada em cursos universitários.
- d) Não há estudos sobre a linguagem do poema por não se tratar da linguagem camponesa.

13. Marque a opção verdadeira:

- a) O texto é um poema de quatro versos.
- b) O texto é uma estrofe onde os quatro versos rimam.
- c) O texto é um verso onde as quatro estrofes rimam.
- d) O texto é uma estrofe onde nenhum dos quatro versos rima.

14. Estela foi à feira e gastou R\$ 373,00. Para efetuar o pagamento entregou ao caixa 3 notas de 100 reais e duas de 50 reais. O caixa pediu R\$ 13,00 para facilitar o troco. Qual o valor que Estela recebeu de troco?

- a) R\$ 37,00
- b) R\$ 33,00
- c) R\$ 40,00
- d) R\$ 47,00

15. Edu é pedreiro e, sozinho, conseguiria construir sua casa em 32 dias. Seu irmão se ofereceu para ajudá-lo em meio período do dia. Se os dois trabalharem igualmente, Edu conseguirá construir sua casa em:

- a) 16 dias
- b) 20 dias
- c) 22 dias
- d) 24 dias

16. Amanda comprou 5 cadeiras pelo preço de R\$ 34,60 cada. Pagou a compra com o valor de R\$200,00. Recebeu de troco:

- a) R\$ 27,00
- b) R\$ 37,00
- c) R\$25,00
- d) R\$ 35,00

17. João precisa entregar 50 caixas de 40 Kg no escritório da empresa em que trabalha que fica no 5º andar de um prédio de Guarapuava. Ao arrumar as caixas no elevador, viu nas instruções que a capacidade máxima de peso que o elevador suporta é de 600kg. João pesa 80kg. Quantas viagens ele precisa dar para levar todo o material?

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

18. Quatro amigos vão participar de uma carreata. No posto de combustível, fizeram os cálculos para saber quanto de gasolina eles iriam gastar.

O carro de Renato faz 5 km com 1 litro do combustível. O de Rafael faz 7km com 1 litro. Gledson disse que o carro dele faz 4km com 1 litro e o de Júlio, 6 com 1 litro.

Sabendo que o percurso da carreata é de 30km, quantos litros, aproximadamente, os quatro amigos gastarão juntos?

- a) 20 litros

b) 23 litros

c) 25 litros

d) 27 litros

19. Sarto tem um terreno quadrado que mede 27m cada lado. Ele deseja colocar uma cerca elétrica de 6 fios ao redor do terreno. Quantos metros de fio será necessário para executar o serviço?

a) 648m

b) 748m

c) 736m

d) 697m

20. Em uma prova de corrida com obstáculos, Cintia fez o percurso em 12 minutos e 36 segundos. Marta fez em 11 minutos e 57 segundos. Qual o tempo total que as duas gastaram?

a) 24 minutos e vinte e três segundos.

b) 24 minutos e trinta e três segundos.

c) 25 minutos e trinta e três segundos.

d) 23 minutos e trinta segundos.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

21. Consideram-se elementos de prevenção de incêndios instalados em uma edificação com a finalidade de combater os princípios de incêndios facilitando o trabalho dos bombeiros, EXCETO:

- a) Sistema fixo de prevenção (hidrantes).
- b) Sistema móvel de prevenção (extintores).
- c) Chuveiros automáticos.
- d) Agentes térmicos.

22. São objetivos das medidas de segurança contra incêndios, EXCETO:

- a) Proporcionar um nível adequado de segurança aos ocupantes de uma edificação em casos de incêndio, possibilitando a saída das pessoas em condições de segurança.
- b) Evitar a sinalização de emergência.
- c) Minimizar as probabilidades de propagação do fogo e riscos ao meio ambiente, minimizando os danos.
- d) Facilitar as ações de socorro público.

23. Em quaisquer situações e atividades, pessoas estão expostas a riscos e, portanto, sujeitas a ferimentos e traumatismos causados por acidentes. O que NÃO se deve fazer ao presenciar um acidente:

- a) Omitir socorro sob pretexto de não testemunhar.
- b) Manter a calma.
- c) Afastar os curiosos.
- d) Chamar uma ambulância.

24. Podemos apontar como sendo a região do corpo humano onde mais facilmente se percebe os batimentos cardíacos:

- a) Veia safena.
- b) Face.
- c) Pescoço.
- d) Artéria.

25. Fratura é a quebra de um osso, causada por uma pancada muito forte, uma queda ou esmagamento. Há dois tipos de fraturas: as *fechadas*, que apesar do choque, deixam a pele intacta, e as *expostas*, quando o osso fere e atravessa a pele. São atitudes corretas a fazer no caso de uma fratura, EXCETO:

- a) Solicite assistência médica, enquanto isso mantenha a pessoa dormindo.
- b) Verifique se o ferimento não interrompeu a circulação sanguínea.
- c) Imobilize o osso ou articulação atingidos com uma tala.
- d) Mantenha o local afetado em nível mais elevado que o resto do corpo e aplique compressa de gelo para diminuir o inchaço, a dor e a progressão do hematoma.

26. Sobre madeiras, assinale a afirmativa CORRETA.

- a) As rachadas não oferecem grande aproveitamento, pois podem ocorrer novas rachaduras ao tentar contornar as que já existem.
- b) As sócias são aquelas que se parecem muito umas com as outras, como o mogno e o cedro vermelho.
- c) As empenadas costumam apresentar problemas mesmo após o seu aplainamento na desempenadeira.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

27. Cada trabalho pode requerer um tipo de EPI (Equipamento de Proteção Individual) diferente. Aponte nos itens abaixo, a alternativa ERRADA sobre a utilização de EPI:

- a) Utilize sempre o capacete, a botina e os demais EPI's recomendados pelo setor de Segurança do Trabalho para a função.
- b) Em serviços do lado interno, próximos a sacadas ou vãos de janelas, o carpinteiro deve evitar utilizar o cinto de segurança.
- c) Confeccione andaimes de madeira e escadas de mão, atendendo, às normas de segurança.
- d) Trabalhar pendurado em uma construção é uma prática incorreta.

28. A bagunça e a desorganização do material de trabalho são fatores causadores de acidentes constantemente. São exemplos de erros mais comuns que podem causar acidentes em uma carpintaria. EXCETO:

- a) Desarrumação da carpintaria, do armazém e dos locais de trabalho.
- b) Utilização de andaimes e bancadas improvisadas ou indevidamente montadas.
- c) Local acessível, sem interferir com a zona de passagem.
- d) Utilização de ferramentas em mau estado de conservação.

29. Aponte nos itens abaixo, o processo utilizado para colocar a obra no esquadro:

- a) O processo do triângulo isóscele.
- b) O processo do triângulo retângulo.
- c) O processo do triângulo obtusângulo.
- d) O processo de mediatriz.

30. Qual o equipamento de proteção individual não deve ser utilizado em atividades realizadas nas alturas?

- a) Luvas.
- b) Capacete.
- c) Cinto de segurança.
- d) Avental de segurança.

31. São atribuições do carpinteiro:

- a) Operar e ajustar máquinas de carpintaria.
- b) Realizar trabalhos na construção civil.

- c) Realizar trabalhos de estrutura de telhados.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

32. Sobre a lixa é possível afirmar, EXCETO:

- a) É usada no pré-acabamento, livrando a peça de farpas.
- b) Quanto mais alto o número da granulação, mais grossa será a lixa.
- c) É frequentemente usado para polir madeira.
- d) Para se obter um bom acabamento, deve-se começar com a lixa mais grossa.

33. O carpinteiro ao manusear uma madeira muito dura deve ter cuidados para que a mesma não venha a rachar. Quando for bater um prego em uma madeira dura deverá:

- a) Travar as laterais da madeira com um grampo.
- b) Começar o furo com o auxílio de uma broca.
- c) Deixar a madeira exposta a luz solar.
- d) Utilizar um estilete.

34. Em uma construção podemos identificar como aparte mais alta do telhado:

- a) Ripas.
- b) Beiral.
- c) Cumeeira.
- d) Forramento.

35. Depois do travamento de um serrote, pode-se utilizar uma lima para amolá-lo. O tipo de lima ideal para a função é:

- a) Triangular.
- b) Quadrangular.
- c) Retangular.
- d) Circular.

36. Os cuidados necessários para o manuseio da serra circular são indispensáveis para a redução de acidentes e maior ganho em produtividade.

Aponte nos itens abaixo, um risco que pode causar acidente na operação da serra circular, caso as medidas de proteção não sejam observadas:

- a) Utilização do disco em bom estado de conservação.
- b) Instalar a serra circular de desempenho de alto padrão em mesa estável e sem irregularidades.
- c) Bom estado da madeira.
- d) Contato das mãos com os dentes do disco.

37. Analise as afirmativas:

- I- Sua presença na madeira úmida, é mais difícil de ser descoberta.
- II- Nos casos graves dessa infestação, deve-se injetar inseticida.

As afirmativas se referem a(ao):

- a) Fungo
- b) Cupim
- c) Formiga
- d) Todas são verdadeiras

38. Assinale a afirmativa CORRETA no que se refere à limpeza das dobradiças.

- a) Usar solventes na limpeza das peças pode danificar o acabamento das peças.
- b) Devem ser lubrificadas com óleo de máquina.
- c) Não é aconselhável o uso de saponáceo na limpeza das peças.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

39. Assinale a afirmativa CORRETA.

- a) Os painéis de madeira reconstituída são resistentes ao ataque de cupins.
- b) Quanto maior a espessura do MDF, maior sua resistência.
- c) O MDF é mais resistente que o aglomerado.
- d) O MDF é mais compactado que o aglomerado.

40. Aponte nos itens abaixo, o que NÃO faz parte das ferramentas de trabalho necessárias para um carpinteiro:

- a) Martelo de enquadramento.
- b) Esquadro.
- c) Quadro branco.
- d) Fita métrica.