

TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

1. Aponte a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente:
- Hesitação – bezuntar – aversão – exótico.
 - Harém – compressão – espezinhar – incandecer.
 - Obseção – avesso – conciso – exultar.
 - Obcecação – suscetível – histérico – ousar.
2. A figura de linguagem presente na oração abaixo é:
Ele compra frutas e legumes e verduras e pães e doces e carnes.
- Metáfora.
 - Anacoluto.
 - Antítese.
 - Polissíndeto.
3. Complete as lacunas abaixo e assinale a alternativa correta:
Estava _____ na _____ do contrato a necessidade da _____.
- Subscrita – rescisão – pesquisa.
 - Subscrita – rescisão – pesquisa.
 - Subscrita – rescisão – pesquisa.
 - Subscrita – rescisão – pesquisa.
4. Leia com atenção os trechos abaixo:
- I. *“Nosso céu tem mais estrelas,
Nossas várzeas têm mais flores,
Nossas flores têm mais vida,
Nossa vida mais amores (...).”*
- II. *“(…) Teus risonhos, lindos
campos, têm mais flores;
Nossos bosques têm mais vida,
Nossa vida, no teu seio, mais amores (...).”*
- Os dois trechos acima foram concebidos durante o predomínio do Romantismo e guardam similaridades. Podemos dizer que I e II, respectivamente:
- Pertencem à “Sábina”, de Carlos Drummond de Andrade, e ao Hino Nacional.
 - Pertencem ambos ao Hino Nacional.
 - Pertencem à “Canção do Exílio”, de Gonçalves Dias, e ao Hino Nacional.
 - Pertencem ambos à “Canção do Exílio”, de Gonçalves Dias.
5. É o antônimo de “aditar”:
- Adir.
 - Editar.
 - Diminuir.
 - Juntar.
6. Em qual das frases abaixo a grafia a palavra “porquê” preenche a lacuna corretamente?
- Não entendo o _____ da rejeição.
 - Ela é especial, sabes _____?
 - Sinceramente não sei _____ ela não veio...
 - Não foi ao treino _____ não se sentia bem.
7. Qual a alternativa que, respectivamente, preenche de forma adequada as lacunas abaixo?
**Falei _____ aluna.
Aludimos _____.**
- À – Aquilo.
 - À – Aquilo.
 - A – Aquilo.
 - A – Aquilo.
8. É a locução adjetiva que corresponde ao adjetivo “(do) fogo”:
- Hibernal.
 - Ígneo.
 - Argênteo.
 - Bélico.
9. A análise sintática do termo sublinhado na oração abaixo é:
Ele ganhou brinquedos de plástico.
- Adjunto adverbial.
 - Aposto.
 - Adjunto adnominal.
 - Agente da passiva.
10. A concordância verbal está incorreta em:
- Mais de um aluno colaborou.
 - Hoje são 14 de junho de 2009.
 - João ou Fábio ganhou na loteria.
 - Cada um dos candidatos ganharam chocolates.
11. Numa eleição para a diretoria de uma escola, concorrem 5 candidatos a diretor, 3 a vice diretor, 4 a primeiro secretário e 3 a tesoureiro. O número de resultados possíveis da eleição é:
- 76.
 - 68.
 - 180.
 - 144.
12. Em uma das aulas de um professor de Matemática, que tem 4 filhos, foi pedido que descobrissem o valor numérico da expressão: $ac + bc + ad + bd$, onde a, b, c, d são as idades de seus filhos, na ordem crescente. Sabendo que a soma das idades dos dois mais novos é 64 anos e a soma das idades dos dois mais velhos é 80 anos, calcule o valor numérico da expressão proposta pelo professor.
- 4.120.
 - 5.210.
 - 5.120.
 - 4.210.
13. Uma cidade constatou-se que as famílias que consomem arroz não consomem macarrão. Sabe-se que 45% consomem arroz; 30% consomem macarrão; 55% consomem feijão; 20% consomem arroz e feijão; 15% consomem feijão e macarrão. A porcentagem correspondente às famílias que não consomem esses três produtos é:
- 15%.
 - 5%.
 - 12%.
 - 3%.
14. Uma pessoa pagou 30% de uma dívida. Se R\$ 4.200,00 corresponde a 30% do restante a ser pago, então a dívida total inicial era de:
- R\$ 20.000,00.
 - R\$ 30.000,00.
 - R\$ 18.000,00.
 - R\$ 14.000,00.

15. O determinante da matriz:

$$\begin{bmatrix} 3 & 3 & b & 0 \\ 0 & -a & a & -a \\ 0 & 0 & 3 & b \\ 0 & 0 & 0 & 4 \end{bmatrix}$$

Onde **a** e **b** são números positivos tais que $a > 1$ e $b > 1$, é igual a:

- a) 0.
b) $36a$.
c) $-36a$.
d) $12ab$.
16. Como se chama o continente que se divide em três partes?
a) Oceania.
b) Europa.
c) África.
d) América.
17. São países da América do Sul que não são banhados pelos oceanos Atlântico nem Pacífico:
a) Venezuela e Uruguai.
b) Bolívia e Paraguai.
c) Chile e Equador.
d) Colômbia e Peru.
18. A Confederação do Equador foi uma revolta ocorrida em qual Estado?
a) Paraíba.
b) Pernambuco.
c) Ceará.
d) Bahia.
19. Foi a batalha da Guerra do Paraguai em que Solano Lopes foi morto e os paraguaios derrotados:
a) Batalha do Riachuelo.
b) Batalha de Cerro Corá.
c) Batalha do Avaí.
d) Batalha do Tuiuti.
20. Complete a lacuna abaixo e assinale a alternativa correta:
"Absolvido pelo Tribunal Superior Eleitoral o governador de Santa Catarina, _____, do PMDB. Ele era acusado de abuso de poder e de propaganda irregular na campanha eleitoral de 2006."
a) Luiz Henrique.
b) Ivo Cassol.
c) Aécio Neves.
d) Blairo Maggi.
21. Em relação aos EPIs para proteção dos membros inferiores, tem-se:
I. Calçado de segurança para proteção contra choques elétricos.
II. Calçado de segurança para proteção contra umidade.
III. Calçado de segurança para proteção contra agentes térmicos.
IV. Calçado de segurança para proteção contra gases emanados e radionuclídeos.
Está (ao) incorreta (s):
a) IV, apenas.
b) I e II, apenas.
c) III, apenas.
d) Apenas I.

22. O equipamento usado para proteção do crânio e pescoço contra respingos de produtos químicos é o (a):

- a) Capacete.
b) Máscara.
c) Capuz.
d) Manga.
23. São EPIs para proteção de membros superiores:
a) Luva e dedeira.
b) Braçadeira e calçados.
c) Manga e calça.
d) Luva, perneira e manga.
24. Cinturão e trava-queda são EPIs que devem ser usados para proteção:
a) Contra quedas sem diferença de nível.
b) Contra quedas com diferença de nível.
c) Contra operações com uso de água.
d) Contra operações submersas.
25. Um funcionário opera equipamento de transporte com força motriz própria sem nenhum treinamento. Esse processo:
a) É legal, visto que não há necessidade de treinamento para tal atuação.
b) É ilegal, visto que há necessidade de treinamento para tal atuação.
c) Não representa risco ocupacional tal ação.
d) Só apresenta risco se o equipamento não for para ser operado com força motriz.
26. A atividade realizada de maneira contínua ao transporte de sacos, cujo peso é suportado integralmente por um só trabalhador é denominado:
a) Transporte de atividade.
b) Transporte de trânsito.
c) Transporte manual de sacos.
d) Transporte mecânico.
27. É vedado o transporte manual de sacos, através de pranchas, sobre vãos suspensos superiores a:
a) 10 metros.
b) 2 metros.
c) 3 metros.
d) 1 metro.
28. Uma máquina transportadora movida a motor de combustão somente pode ser utilizada em locais fechados caso:
a) Não apresente elementos neutralizadores.
b) Apresente elemento neutralizador.
c) Tenha impulsão de vagonetes.
d) Tenha impulsão de carga.
29. Em relação a frequência de algumas doenças pulmonares ocupacionais, a que tem maior incidência é:
a) Pneumoconioses.
b) DPOC.
c) Fibrose gênica.
d) Fibrose linear.
30. Os principais ramos de atividade que apresentam risco de silicose são:
a) Indústrias cerâmicas.
b) Indústrias de abrasivos.
c) Jateamentos de areias.
d) Todas as alternativas estão corretas.

31. Mineração (extração e beneficiamento); fabricação de telhas e caixas d'água (fibrocimento) e fabricação de fricção (embreagem, lonas e pastilhas de freio), são atividades que apresentam risco de:
- DPOC.
 - Fibrose interligada.
 - Asbestose.
 - Doenças neurodegenerativas.
32. Na fase inicial da asbestose, ela se manifesta de forma:
- Sintomática.
 - De característica febril.
 - De característica febril e com hepatomegalia.
 - Assintomática.
33. A exposição à poeira de algodão pode provocar afecções respiratórias como a pneumonite tóxica ou febre do moinho, além de asma ocupacional. Que nome dá-se a essa situação?
- Pneumissinose.
 - Obstrução pulmonar.
 - Retisinose.
 - Bissinose.
34. Segundo o DATAPREV, a faixa etária que mais sofre acidente ocupacional é:
- Entre 25 e 29 anos.
 - Entre 18 e 25 anos.
 - Entre 40 e 45 anos.
 - Maiores de 45 anos.
35. Quanto ao sexo, podemos abordar que:
- Homens são mais suscetíveis e se acidentam mais.
 - Ocorrem mais acidentes entre mulheres menores de 18 anos.
 - Ocorrem mais acidentes entre mulheres maiores de 60 anos.
 - Ocorre mais acidentes entre mulheres maiores de 45 anos.
36. Realizar a análise ergonômica do trabalho, abordando as condições estabelecidas nas NRs cabe ao:
- Funcionário.
 - Estado.
 - Empregador.
 - Município.
37. Quanto as instalações de funcionários, o vestiário deve ter no mínimo um pé-direito de:
- 1,50 m.
 - 2,50 m.
 - 2,0 m.
 - Não há um tamanho mínimo.
38. Os alojamentos em canteiros de obras devem ter camas na vertical em um número máximo de:
- 4 camas.
 - 3 camas.
 - 5 camas.
 - 2 camas.
39. Quanto às camas na vertical, a altura mínima entre a última cama e o teto é de:
- 1,0 m.
 - 90 cm.
 - 1,20 m.
 - 0,85 m.
40. Nos alojamentos de trabalhadores é proibida a permanência de pessoas:
- Com doenças infecto-contagiosas.
 - Com deficiências auditivas.
 - Com deficiências motoras.
 - Com doenças crônicas.
41. Os meios de educar a população com informações pertinentes à medidas de prevenção de doenças e melhoria da qualidade de vida é uma das formas de descrever os processos de:
- Educação básica.
 - Educação técnica.
 - Educação média.
 - Educação em saúde.
42. As Normas Regulamentadoras relativas a segurança do trabalho são de observância:
- Facultativa às empresas.
 - Obrigatória às empresas.
 - Sem efeito legislativo.
 - Sem efeito às instâncias administrativas.
43. O órgão regional competente para executar as atividades relacionadas a segurança do trabalho é:
- A empresa privada.
 - As empresas públicas, exclusivamente.
 - A Delegacia Regional do Trabalho.
 - O Ministério do Trabalho.
44. São equipamento usados como recursos audiovisuais:
- Data-show e lousa.
 - Retroprojektor.
 - Computador.
 - Todas as alternativas estão corretas.
45. Dentre os recursos didáticos o que apresenta melhor resultado é:
- Símbolos verbais.
 - Experiência simulada.
 - Símbolos visuais.
 - Simbologia abstrata.
46. Um índice de aprendizagem após ouvir e realizar uma tarefa chega a um escore de:
- 10%.
 - 5%.
 - 95%.
 - 50%.
47. Quanto ao Sistema Único de Saúde (SUS), podemos afirmar, exceto que:
- Os profissionais de saúde devem ser remunerados pela população ao prestarem atendimento.
 - É integral à população.
 - É descentralizado.
 - É um direito da população.
48. Seria uma característica do SUS e uma de suas diretrizes:
- Participação popular.
 - Desorganização da rede privada.
 - Burocracia.
 - Processos de não resolução.
49. Seria um agravo de notificação compulsória junto ao serviço de vigilância epidemiológica local:
- Um caso de toxoplasmose.
 - Um caso de queimadura de 1º grau.
 - Um caso de acidente com um animal peçonhento.
 - Um caso de HPV.
50. A notificação de casos e proposta de controle de doenças é papel da:
- Vigilância sanitária.
 - Vigilância epidemiológica.
 - CIPA.
 - Medicina ocupacional.