

AS PROFISSÕES

- Sou lavrador — cavo a terra
Para depois semear.
- Eu, pescador, passo a vida
Na canoa sobre o mar.

- Mitigo as dores da vida
Sou solícita enfermeira.
- Eu sou mecânico perito,
Não sei de melhor carreira.

- Operário, desde cedo,
Que começa o meu labor.
- Nos incêndios, o bombeiro,
Revela o grande valor.

- Eu sou médico excelente,
Tenho curas assombrosas.
- Na cozinha, ao fogo ardente,
Faço comidas gostosas.

- Comerciante zeloso,
Não me afasto do balcão.
- Eu sou modista afamada,
Pois coso com perfeição.

- Sacerdote caridoso,
Eu trabalho pela cruz.
- Aprendiz de carpinteiro,
Eu sou o que foi Jesus.

- Toda profissão é nobre
Exercida com carinho,
- Só o homem preguiçoso
Acha o trabalho mesquinho.

Nelson Nunes da Costa (RJ 1899 – 1976) Jornalista, professor, Membro da Academia Carioca de Letras. Estudioso da Historiografia carioca foi diretor do departamento de História e Documentação do Município do Rio de Janeiro. Cronista, jornalista, professor, contista e escritor.

<http://www.mundojovem.com.br/poema-vida-52.php>

Com base no texto resolva as questões abaixo:

01 - Todas as pessoas têm uma profissão, e cada profissão tem seu valor, seja para a própria pessoa, seja para a sociedade de um modo geral, visto que essa acaba dividindo as profissões por um reconhecimento diferente. Assinale a alternativa correspondente ao número de profissões que aparecem no texto:

- a) 12.
- b) 11.
- c) 10.
- d) 09.

02 - O verbo mitigar no texto significa:

- a) abrandar, amansar.
- b) resolver, discutir.
- c) discorrer, acrescentar.
- d) quebrar, dispor.

03 - Quanto à ortografia, ocorrem muitos casos de confusões com algumas consoantes, assinale a alternativa abaixo em que todas as palavras estão escritas corretamente:

- a) catequisar, nobresa, seção, introspecção.
- b) catequizar, nobresa, sessão, introspecção.
- c) catequizar, nobreza, sessão, introspecção.
- d) catequisar, nobreza, seção, introspecção.

04 - Assinale a justificativa pela permanência do acento nas palavras retiradas do texto: solícita, mecânico, médico, operário:

- a) todas terminam com vogais.
- b) todas referem-se a um sujeito determinado.
- c) todas são paroxítonas.
- d) nenhuma das alternativas anteriores.

05 - Em relação à divisão silábica as palavras recebem uma classificação, assinale a alternativa que corresponda à classificação das seguintes palavras retiradas do texto: coso, afamada, sou, aprendiz:

- a) dissílaba, monossílaba, polissílaba, trissílaba.
- b) dissílaba, monossílaba, polissílaba, dissílaba, monossílaba.
- c) trissílaba, polissílaba, dissílaba, monossílaba.

b) monossílaba, dissílaba, trissílaba, polissílaba.

d) dissílaba, polissílaba, monossílaba, trissílaba.

06 - O que o autor quis dizer com o último verso: “Acha o trabalho mesquinho”?

a) Significa que todo trabalho é mesquinho.

c) Significa que trabalhar é complicado.

b) Significa que o trabalho é desprovido de grandeza.

d) Nenhuma das alternativas anteriores.

07 - O termo “afamado” na frase: “Eu sou modista afamada”, significa:

a) Modista doente.

c) Modista famosa.

b) Modista sem fama.

d) Todas as alternativas anteriores.

08 - Segundo o texto o que enobrece a profissão:

a) Quando realizada com carinho.

c) Quando escolhida pelo retorno financeiro.

b) Quando realizada para obter sucesso.

d) Quando escolhida pelo segmento familiar.

09 - Identifique os pronomes que aparecem no texto e assinale a alternativa que caracteriza:

a) pronomes demonstrativos e pessoais.

c) pronomes pessoais.

b) pronomes possessivos e demonstrativos.

d) pronomes possessivos.

10 - A regência é à relação de subordinação que ocorre entre um verbo (ou um nome) e seus complementos, assinale a alternativa em que a frase está escrita corretamente:

a) Pedro foi para a Inglaterra.

c) Prejudicaram-lhe a carreira.

b) Pedro beijou-lhe o rosto.

d) Todas as alternativas anteriores.

11 - Dezoito trabalhadores realizam uma colheita em 22 dias trabalhando 10 horas por dia. Considerando-se o mesmo ritmo de trabalho, se fossem 20 trabalhadores, trabalhando 11 horas por dia, essa colheita seria feita em:

a) 17 dias.

c) 19 dias.

b) 18 dias.

d) 20 dias.

12 - Um produto que era vendido por R\$ 40,00 recebeu dois aumentos consecutivos de 20%. O valor desse produto após o segundo aumento no seu preço de venda é:

a) R\$ 48,00.

c) R\$ 56,00.

b) R\$ 54,00.

d) R\$ 57,60.

13 - Megda comprou 2 esmaltes e 3 batons por R\$ 54,40. Sabe-se que cada baton custou 3/4 do valor de cada esmalte. Se Megda tivesse comprado 1 batom e 1 esmalte teria pago:

a) R\$ 22,40.

c) R\$ 24,40.

b) R\$ 24,20.

d) R\$ 26,40.

14 - Numa turma de sistemas para internet de determinada faculdade, 16 alunos possuem tablet, 22 possuem notebooks e 11 possuem tablet e notebook. O número de alunos nessa turma é igual a:

a) 11.

c) 38.

b) 27.

d) 49.

15 - Um prisma quadrangular regular possui diagonal da base medindo $5\sqrt{2}$ cm e diagonal da face lateral medindo 13 cm. O volume desse prisma é igual a:

a) 200 cm^3 .

c) 300 cm^3 .

b) 250 cm^3 .

d) 350 cm^3 .

16 - O atual Ministro da Cultura do Brasil:

a) Gilberto Gil.

c) Ana de Hollanda.

b) Paulo Bernardo.

d) Nenhuma das alternativas anteriores.

17 - Em que ano foi criada pela primeira vez a Vila com denominação de Guarapuava (com sede na antiga povoação de Nossa Senhora de Belém da Atalaia)?

a) 1.849.

c) 1.852.

b) 1.850.

d) 1.859.

18 - Em que ano o Governo de São Paulo nomeou o Diogo Pinto Azevedo Portugal, como chefe da bandeira povoadora para os Campos de Guarapuava?

a) 1.802.

c) 1.812.

b) 1.809.

d) 1.818.

19 - Em que ponto cardeal o Município de Guarapuava se limita com apenas um município?

a) Leste.

c) Oeste.

b) Norte.

d) Sul.

20 - José Antônio de Araújo Vasconcelos entrou para a história de Guarapuava como:

- a) Primeiro Juiz de Direito.
- b) Primeiro Pároco da região.
- c) Primeiro Prefeito Eleito do Município.
- d) Primeiro Prefeito nomeado do Município.

21 - Com relação às cargas aplicadas aos implantes dentários, está incorreto afirmar:

- a) Os implantes dentários estão sujeitos às cargas oclusais mesmo antes de serem colocados em função.
- b) A aplicação de próteses não-passivas aos corpos dos implantes pode resultar em cargas mecânicas aplicadas ao abutment, mesmo na ausência de cargas oclusais.
- c) As cargas oclusais podem variar muito em magnitude frequência e duração, dependendo dos hábitos parafuncionais do paciente.
- d) As forças periorais da língua e musculatura orbicular da boca podem gerar cargas verticais baixas mais frequentes nos abutments do implante.

22 - A Relação central também pode ser chamada de:

- a) Máxima intercuspidação Habitual.
- b) Posição de contato protruída.
- c) Posição de estabilidade ortopédica.
- d) Posição de trabalho.

23 - “Essa posição é definida como a relação maxilo-mandibular onde os côndilos estão centralizados nas fossas mandibulares, apoiados sobre as vertentes posteriores das eminências articulares, com os respectivos discos articulares devidamente interpostos.”

O texto acima se refere à:

- a) Protrusão.
- b) Máxima intercuspidação Habitual.
- c) Retrusão.
- d) Relação cêntrica.

24 - Quando existe coincidência entre a Relação Cêntrica e a Máxima Intercuspidação Habitual é aplicado o termo:

- a) Oclusão coincidente.
- b) Oclusão em relação cêntrica.
- c) Oclusão centrada na máxima intercuspidação.
- d) Oclusão Perfeita.

25 - Todas as alternativas abaixo apresentam características de uma oclusão ideal, exceto:

- a) Transmissão de resultante das forças oclusais para o longo eixo dos dentes anteriores.
- b) Contatos dentários posteriores bilaterais e simultâneos.
- c) Dimensão vertical de oclusão adequada.
- d) Durante os movimentos excursivos da mandíbula, os dentes posteriores não devem participar da oclusão.

26 - Assinale a alternativa que não está correta com relação aos contatos prematuros e interferências oclusais:

- a) Contato prematuro é um termo genérico que se refere a qualquer contato oclusal que, prematuramente, impede o fechamento mandibular na posição de máxima intercuspidação habitual, relação cêntrica ou oclusão em relação cêntrica.
- b) Contatos prematuros nas posições estáticas e/ou dinâmicas da mandíbula podem surgir de causas naturais, causas adquiridas ou causas disfuncionais.
- c) Um contato prematuro sempre interfere necessariamente com a função e parafunção causando patologias.
- d) Contatos prematuros podem ser consequências de uma série de patologias musculares de ATM.

27 - Assinale a alternativa abaixo que não apresenta uma patologia relacionada estritamente à oclusão:

- a) Mobilidade dentária.
- b) Desgaste dentário generalizado.
- c) Cárie radicular.
- d) Lesões cervicais não cariosas.

28 - Assinale a alternativa incorreta com relação às disfunções craniomandibulares:

- a) As disfunções craniomandibulares constituem numa série de sinais e sintomas, caracterizados por dores dentárias.
- b) As disfunções craniomandibulares podem ser classificadas em dois grandes grupos: as patologias musculares e as patologias intra-articulares.
- c) O tratamento das disfunções craniomandibulares envolve desde um aconselhamento até a utilização de placas oclusais.
- d) As disfunções craniomandibulares possuem um aspecto esporádico.

29 - Com relação às siliconas de condensação, assinale a alternativa incorreta:

- a) Possuem alta deformação após a presa.
- b) Possui um pequeno tempo de trabalho.
- c) O tempo de vasamento é imediato.
- d) Apresenta boa reprodução de detalhes.

30 - Assinale o material que apresenta uma maior dificuldade na sua remoção:

- a) Poliéter.
- b) Polissulfeto.
- c) Hidrocolóide reversível.
- d) Silicona de adição.

31 - Assinale a alternativa que apresenta uma correta desvantagem da silicona de adição:

- a) Pequena resistência ao rasgamento.
- b) Recuperação elástica ruim.
- c) Polimerização alterada pelo enxofre.
- d) Baixa precisão.

As questões de 32 a 34 se referem às moldagens com casquetes individuais:

32 - Com relação às formas de obtenção dos casquetes individuais através das coroas provisórias, assinale a alternativa que não está totalmente verdadeira:

- a) Após a remoção das coroas provisórias, procede-se a limpeza de sua superfície interna, removendo-se todo o cimento provisório.
- b) Preenche-se com alginato um pote Dappen para receber as coroas provisórias. Essas coroas devem ser preenchidas com alginato e introduzidas no pote, deixando as faces incisais ou oclusais de fora.
- c) Ocorrida a polimerização do alginato, as coroas ou próteses provisórias são removidas e o molde é preenchido com resina até, até atingir as faces incisal/oclusal sem nenhum excesso.
- d) Após a polimerização da resina, as réplicas das coroas provisórias são removidas. O alívio interno do casquete deve ser realizado sem desgastar as margens.

33 - Com relação à obtenção dos casquetes individuais em modelos de gesso, assinale a alternativa que apresenta erros:

- a) Com uma grafite, delimita-se uma linha contínua entre a junção do término cervical com as paredes axiais, em volta de todos os dentes preparados.
- b) A superfície do dente deve ser recoberta com cera numa espessura de no mínimo 3 mm, para promover um alívio uniforme no casquete.
- c) O término cervical do dente preparado e toda cera são isolados com vaselina sólida e, recoberto com resina acrílica ativada quimicamente. Uma maior espessura deve ser deixada no sentido vestibulo-lingual.
- d) Após a polimerização da resina deve-se dar ao casquete uma forma arredondada e identificar a face vestibular do casquete e o número de cada dente.

34 - Com relação ao reembasamento dos casquetes, assinale a alternativa incorreta:

- a) Para esse procedimento, o ideal é que se anestesia o paciente. O afastamento mecânico do tecido gengival provocado pelo casquete pode trazer desconforto ao mesmo.
- b) Os dentes preparados devem ser isolados com vaselina sólida e a resina levada sobre o término cervical, com um pincel fino ou espátula.
- c) Na fase plástica da resina, com um instrumento de ponta romba, o excesso de resina deve ser pressionado para o interior do sulco.
- d) A qualidade do reembasamento dos casquetes tem influência direta na qualidade da moldagem.

35 - Assinale a alternativa incorreta com relação aos adstringentes usados em fios de retração gengival:

- a) Podem ser usados em tecidos ulcerados.
- b) São melhores hemostáticos.
- c) Não deixam resíduos presos aos dentes.
- d) Não afastam a gengiva tão bem quanto os fios impregnados com epinefrina.

36 - “O modelo pelo qual é distribuída uma força sobre uma superfície é considerado como estresse mecânico.”

Com relação a esse estresse, assinale a alternativa incorreta:

- a) Os estresses internos que se desenvolvem em um sistema de implante sob uma carga imposta têm influência significativa na longevidade dos implantes em curto prazo.
- b) A magnitude do estresse depende de duas variáveis: magnitude de força e área transversa sob a qual a força é dissipada.
- c) A magnitude da força raramente pode ser controlada pelo dentista.
- d) Área funcional transversa é definida como a superfície que participa de forma significativa do direcionamento da carga e na dissipação do estresse.

37 - Com relação às forças que incidem sobre os implantes, não está correto afirmar:

- a) Uma força aplicada a um implante raramente é direcionada ao longo de um eixo simples.
- b) Um contato oclusal simples geralmente resulta em força oclusal tridimensional.
- c) Resolução de vetor é o processo pelo qual as forças tridimensionais são reduzidas às suas partes componentes.
- d) Para uma maior longevidade do implante as forças oclusais devem ser direcionadas para o longo eixo do mesmo.

38 - “A falha por fadiga é caracterizada por condições de carga cíclica e dinâmica.”

Assinale a alternativa que não apresenta um fator que influencia, de forma significativa, a tendência à falha por fadiga em Implantodontia:

- a) Biomaterial.
- b) Microgeometria.
- c) Magnitude de força.
- d) Número de ciclos.

39 - Assinale a alternativa que não apresenta um braço de resistência clínico na Implantodontia:

- a) Altura oclusal.
- b) Comprimento do cantiléver.
- c) Largura oclusal.
- d) Ângulo de inclinação.

40 - “Uma carga aplicada a um implante dentário pode induzir a deformação do implante e tecidos circundantes.”

Com relação a essas deformações, assinale a alternativa incorreta:

- a) As características de deformação e dureza dos materiais usados na Implantodontia podem influenciar nos tecidos de interface, na facilidade de confecção de implantes e na longevidade clínica.
- b) O alongamento de biomateriais usados para os implantes dentários cirúrgicos varia de 55% para a cerâmica de óxido de alumínio até 0% para o aço inoxidável recozido.
- c) Relacionado ao alongamento está o conceito de deformação, um parâmetro considerado como medidor chave da atividade óssea.
- d) Os materiais biológicos apresentam uma taxa de deformação dependente das propriedades do material, alteradas em função da taxa de carga.