



**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GABARITO OFICIAL**  
**APÓS ANÁLISE DE RECURSOS**

**CONCURSO: IE/EA CAMAR/CADAR/CAFAR 2009**

**CARGO: IMAGINOLOGIA DENTO-MAXILO-FACIAL (IDM)    **VERSÃO: A****

<b>01</b>	<b>D</b>	Confirma-se a resposta através do trecho a seguir: "A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte. Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros. Os carros devem ser cada vez mais velozes, os aviões e os foguetes têm que superar a velocidade da geração anterior. No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas. Quanto mais rapidamente se transferem capitais de um mercado para outro, acompanhando o fuso horário, mais se pode ganhar."
<b>02</b>	<b>C</b>	A metáfora é: Tempo é dinheiro, já que metáfora é a comparação implícita que se faz entre dois elementos, ou seja, tempo e dinheiro. Ao dizer que tempo é dinheiro, está sendo feita a comparação entre tempo e dinheiro, que o tempo vale como o dinheiro, tem o mesmo valor que o dinheiro.
<b>03</b>	<b>D</b>	Aspecto negativo: "No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas." "Por outro lado produz um impacto sobre a natureza que possui seus tempos e ciclos. O impacto não é menor sobre as mentes das pessoas que se sentem atordoadas, particularmente as mais idosas, perdendo os parâmetros de orientação e de análise daquilo que está ocorrendo no mundo e com elas mesmas." Aspecto positivo: "Logicamente, em todo esse processo há um elemento libertador pois o tempo foi, em grande parte, vivenciado como servidão. Não podemos detê-lo."
<b>04</b>	<b>A</b>	O formato do texto é uma confirmação de que não se trata de um manual de instruções e sim de um texto de opinião.
<b>05</b>	<b>B</b>	A conjunção "pois", tem o mesmo valor de significado na frase da expressão " já que" introduzindo uma causa.
<b>06</b>	<b>A</b>	Em "o grande..." o "o" destacado é um artigo que determina o substantivo desafio acompanhado do também determinante adjetivo "grande".
<b>07</b>	<b>D</b>	A resposta do gabarito confirma-se analisando o contexto: "O tempo natural do crescimento de uma árvore gigante pode demorar 50 anos. O tempo tecnológico de sua derrubada com a motosserra pode durar apenas 5 minutos." Desta forma percebemos que o primeiro tempo é o tempo natural e o segundo, o tempo tecnológico.
<b>08</b>	<b>A</b>	O prefixo i ( com variação para ir) tem o valor de significado de negação, assim como nas palavras ilegal, ilícito, imutável. Ou seja, significam: não é legal, não é lícito, não é mutável.
<b>09</b>	<b>B</b>	Em abraçaste-os, o pronome oblíquo (objeto direto) refere-se à "homens e mulheres" o que torna correto o uso do mesmo no masculino plural.
<b>10</b>	<b>B</b>	O uso da crase está totalmente ligado à regência, seja nominal ou verbal, diz-se daquele que é alérgico a alguma coisa. Portanto o que temos aí é a fusão da preposição exigida pela expressão "são alérgicos" (a) com o artigo feminino que antecede o substantivo "qualidade".
<b>11</b>	<b>C</b>	O fato de ser informativo está ligado à fonte " revista ciência hoje", revista de conteúdo científico. Além do próprio formato do texto. O nível de conhecimento superior ao do senso comum dá-se ao fato de informações científicas comprovadas como: "Entretanto, os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma: fisicamente, o tempo não está sendo alterado."
<b>12</b>	<b>C</b>	Os verbos apresentados no enunciado estão na primeira pessoa do plural o que inclui o autor no discurso.
<b>13</b>	<b>D</b>	"Está relacionada com" O que está é um fato ligado pela expressão em destaque a outro fato, que é o "com que", ou seja, a sensação... com o estilo de vida.

<b>14</b>	C	O termo "sem" foi substituído pela expressão " em que não há" cujo significado é o mesmo no contexto.
<b>15</b>	B	As palavras "urgente" e " não há tempo a perder" demonstram esta ansiedade.
<b>16</b>	A	Na voz passiva, o objeto direto torna-se o agente da passiva, e o que era sujeito é introduzido pela preposição por + (os, as, o, a).
<b>17</b>	C	vêm : Acentuam-se os hiatos formados por ee, oo.
<b>18</b>	*	QUESTÃO ANULADA
<b>19</b>	A	No estudo das orações coordenadas temos a classificação das conjunções , entre elas o "e", que neste caso dá idéia de soma, soma de duas situações: estilo de vida e percepção...
<b>20</b>	A	A regra indicada pelo gabarito como correta consta na gramática nas regras de pontuação referentes ao uso do travessão, as outras são regras de outras sinais da pontuação, ou até mesmo do travessão ( como o diálogo) mas não temos , neste caso, uma fala; o que elimina a presença de um diálogo.
<b>21</b>	D	Em casos de cistos com infecção secundária apresenta-se dor.
<b>22</b>	C	Microscopicamente e histologicamente nunca são multiloculares.
<b>23</b>	B	São múltiplos ceratocistos, não apresentando odontomas.
<b>24</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>25</b>	D	Classificação dos tumores baseada pela OMS (1992).
<b>26</b>	A	O tipo unicístico não é um subtipo do ameloblastoma sólido convencional.
<b>27</b>	D	Freqüentemente apresenta expansão das corticais ósseas.
<b>28</b>	B	Tem maior incidência na região anterior dos maxilares.
<b>29</b>	C	Os odontomas complexos ocorrem mais freqüentemente na região dos molares.
<b>30</b>	B	O aspecto radiográfico descrito é a característica correta.
<b>31</b>	B	A energia de ligação do elétron é diferente em cada camada do átomo.
<b>32</b>	D	A dissipação modificada envolve as camadas mais externas de átomos de baixo nº atômico.
<b>33</b>	D	O gerador de elétrons é denominado cátodo; Os elétrons são produzidos pelo princípio da emissão termo-iônica.
<b>34</b>	C	O transformador de baixa tensão é responsável pelo aquecimento do filamento.
<b>35</b>	A	Os requisitos são alto nº atômico, alto ponto de fusão e bom condutor de calor.
<b>36</b>	B	Como $R = 10^{-9} \times Z \times V$ , a resposta é 0.51%.
<b>37</b>	D	Tem também como função a redução do véu e dar maior dureza ao filme.
<b>38</b>	C	A medida da sensibilidade é $R^*$ ; Menores cristais menor a sensibilidade; fator que mais influi no contraste é a quilovoltagem.
<b>39</b>	D	É a única alternativa que apresenta os componentes corretos do revelador.
<b>40</b>	D	Solução fixadora é ácida e a reveladora é alcalina.
<b>41</b>	B	Única alternativa que não faz parte dos fatores energéticos.
<b>42</b>	A	Fluxo eletrônico é denominado efeito <i>Forrest</i> .

<b>43</b>	<b>C</b>	Distancia foco-objeto faz parte dos fatores energéticos.
<b>44</b>	<b>B</b>	Rad=Gy; Rem= Sv; R= Coulomb/kg.
<b>45</b>	<b>A</b>	Efeitos determinísticos somáticos são decorrentes de alta dose de radiação, e os efeitos estocásticos somáticos podem ser decorrentes em qualquer dose de radiação; Não existem efeitos determinísticos genéticos.
<b>46</b>	<b>D</b>	As mitocôndrias são organelas citoplasmáticas e não cromossomos.
<b>47</b>	<b>D</b>	O sexo não influencia.
<b>48</b>	<b>B</b>	Redução da vascularização e da atividade osteoblástica.
<b>49</b>	<b>A</b>	Filtração de 1,5mm de Al até 70 Kvp e 2,5mm de Al acima de 70 Kvp.
<b>50</b>	<b>B</b>	A informação é retrospectiva.
<b>51</b>	<b>C</b>	É a única alternativa que segue os princípios de interpretação radiográfica.
<b>52</b>	<b>D</b>	A radiografia deve apresentar um médio contraste.
<b>53</b>	<b>*</b>	QUESTÃO ANULADA.
<b>54</b>	<b>B</b>	Não se avalia seio etmoidal nesta incidência.
<b>55</b>	<b>*</b>	QUESTÃO ANULADA.
<b>56</b>	<b>B</b>	É a única alternativa que corresponde ao enunciado da questão.
<b>57</b>	<b>A</b>	Dentes de Turner tem origem inflamatória sendo defeito adquirido.
<b>58</b>	<b>D</b>	É a única alternativa que corresponde a questão.
<b>59</b>	<b>*</b>	QUESTÃO ANULADA.
<b>60</b>	<b>D</b>	Tecido mole a densidade é de +40 a +60 aproximadamente.



COMANDO DA AERONÁUTICA  
**GABARITO OFICIAL**  
APÓS ANÁLISE DE RECURSOS

**CONCURSO: IE/EA CAMAR/CADAR/CAFAR 2009**

**CARGO: IMAGINOLOGIA DENTO-MAXILO-FACIAL (IDM) VERSÃO: B**

<b>01</b>	B	A conjunção "pois", tem o mesmo valor de significado na frase da expressão " já que" introduzindo uma causa.
<b>02</b>	A	O formato do texto é uma confirmação de que não se trata de um manual de instruções e sim de um texto de opinião.
<b>03</b>	C	A metáfora é: Tempo é dinheiro, já que metáfora é a comparação implícita que se faz entre dois elementos, ou seja, tempo e dinheiro. Ao dizer que tempo é dinheiro, está sendo feita a comparação entre tempo e dinheiro, que o tempo vale como o dinheiro, tem o mesmo valor que o dinheiro.
<b>04</b>	D	Aspecto negativo: "No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas." "Por outro lado produz um impacto sobre a natureza que possui seus tempos e ciclos. O impacto não é menor sobre as mentes das pessoas que se sentem atordoadas, particularmente as mais idosas, perdendo os parâmetros de orientação e de análise daquilo que está ocorrendo no mundo e com elas mesmas." Aspecto positivo: "Logicamente, em todo esse processo há um elemento libertador pois o tempo foi, em grande parte, vivenciado como servidão. Não podemos detê-lo."
<b>05</b>	D	Confirma-se a resposta através do trecho a seguir: "A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte. Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros. Os carros devem ser cada vez mais velozes, os aviões e os foguetes têm que superar a velocidade da geração anterior. No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas. Quanto mais rapidamente se transferem capitais de um mercado para outro, acompanhando o fuso horário, mais se pode ganhar."
<b>06</b>	B	O uso da crase está totalmente ligado à regência, seja nominal ou verbal, diz-se daquele que é alérgico a alguma coisa. Portanto o que temos aí é a fusão da preposição exigida pela expressão "são alérgicos" (a) com o artigo feminino que antecede o substantivo "qualidade".
<b>07</b>	B	Em abraçaste-os, o pronome oblíquo (objeto direto) refere-se à "homens e mulheres" o que torna correto o uso do mesmo no masculino plural.
<b>08</b>	D	A resposta do gabarito confirma-se analisando o contexto: "O tempo natural do crescimento de uma árvore gigante pode demorar 50 anos. O tempo tecnológico de sua derrubada com a motosserra pode durar apenas 5 minutos." Desta forma percebemos que o primeiro tempo é o tempo natural e o segundo, o tempo tecnológico.
<b>09</b>	A	O prefixo i ( com variação para ir) tem o valor de significado de negação, assim como nas palavras ilegal, ilícito, imutável. Ou seja, significam: não é legal, não é lícito, não é mutável.
<b>10</b>	A	Em "o grande..." o "o" destacado é um artigo que determina o substantivo desafio acompanhado do também determinante adjetivo "grande".
<b>11</b>	B	As palavras "urgente" e " não há tempo a perder" demonstram esta ansiedade.
<b>12</b>	C	O termo "sem" foi substituído pela expressão " em que não há" cujo significado é o mesmo no contexto.
<b>13</b>	C	Os verbos apresentados no enunciado estão na primeira pessoa do plural o que inclui o autor no discurso.
<b>14</b>	D	"Está relacionada com" O que está é um fato ligado pela expressão em destaque a outro fato, que é o "com que", ou seja, a sensação... com o estilo de vida.

<b>15</b>	C	O fato de ser informativo está ligado à fonte " revista ciência hoje", revista de conteúdo científico. Além do próprio formato do texto. O nível de conhecimento superior ao do senso comum dá-se ao fato de informações científicas comprovadas como: "Entretanto, os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma: fisicamente, o tempo não está sendo alterado."
<b>16</b>	A	A regra indicada pelo gabarito como correta consta na gramática nas regras de pontuação referentes ao uso do travessão, as outras são regras de outras sinais da pontuação, ou até mesmo do travessão ( como o diálogo) mas não temos, neste caso, uma fala; o que elimina a presença de um diálogo.
<b>17</b>	A	No estudo das orações coordenadas temos a classificação das conjunções, entre elas o "e", que neste caso dá idéia de soma, soma de duas situações: estilo de vida e percepção...
<b>18</b>	C	vêm : Acentuam-se os hiatos formados por ee, oo.
<b>19</b>	*	QUESTÃO ANULADA
<b>20</b>	A	Na voz passiva, o objeto direto torna-se o agente da passiva, e o que era sujeito é introduzido pela preposição por + (os, as, o, a).
<b>21</b>	B	Única alternativa que não faz parte dos fatores energéticos.
<b>22</b>	A	Fluxo eletrônico é denominado efeito <i>Forrest</i> .
<b>23</b>	C	Distancia foco-objeto faz parte dos fatores energéticos.
<b>24</b>	B	Rad=Gy; Rem= Sv; R= Coulomb/kg.
<b>25</b>	A	Efeitos determinísticos somáticos são decorrentes de alta dose de radiação, e os efeitos estocásticos somáticos podem ser decorrentes em qualquer dose de radiação; Não existem efeitos determinísticos genéticos.
<b>26</b>	D	As mitocôndrias são organelas citoplasmáticas e não cromossomos.
<b>27</b>	D	O sexo não influencia.
<b>28</b>	B	Redução da vascularização e da atividade osteoblástica.
<b>29</b>	A	Filtração de 1,5mm de Al até 70 Kvp e 2,5mm de Al acima de 70 Kvp.
<b>30</b>	B	A informação é retrospectiva.
<b>31</b>	C	É a única alternativa que segue os princípios de interpretação radiográfica.
<b>32</b>	D	A radiografia deve apresentar um médio contraste.
<b>33</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>34</b>	B	Não se avalia seio etmoidal nesta incidência.
<b>35</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>36</b>	B	É a única alternativa que corresponde ao enunciado da questão.
<b>37</b>	A	Dentes de Turner tem origem inflamatória sendo defeito adquirido.
<b>38</b>	D	É a única alternativa que corresponde a questão.
<b>39</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>40</b>	D	Tecido mole a densidade é de +40 a +60 aproximadamente.
<b>41</b>	D	Em casos de cistos com infecção secundária apresenta-se dor.
<b>42</b>	C	Microscopicamente e histologicamente nunca são multiloculares.
<b>43</b>	B	São múltiplos ceratocistos, não apresentando odontomas.
<b>44</b>	*	QUESTÃO ANULADA.

<b>45</b>	D	Classificação dos tumores baseada pela OMS (1992).
<b>46</b>	A	O tipo unicístico não é um subtipo do ameloblastoma sólido convencional.
<b>47</b>	D	Freqüentemente apresenta expansão das corticais ósseas.
<b>48</b>	B	Tem maior incidência na região anterior dos maxilares.
<b>49</b>	C	Os odontomas complexos ocorrem mais freqüentemente na região dos molares.
<b>50</b>	B	O aspecto radiográfico descrito é a característica correta.
<b>51</b>	B	A energia de ligação do elétron é diferente em cada camada do átomo.
<b>52</b>	D	A dissipação modificada envolve as camadas mais externas de átomos de baixo nº atômico.
<b>53</b>	D	O gerador de elétrons é denominado cátodo; Os elétrons são produzidos pelo princípio da emissão termo-iônica.
<b>54</b>	C	O transformador de baixa tensão é responsável pelo aquecimento do filamento.
<b>55</b>	A	Os requisitos são alto nº atômico, alto ponto de fusão e bom condutor de calor.
<b>56</b>	B	Como $R = 10^{-9} \times Z \times V$ , a resposta é 0.51%.
<b>57</b>	D	Tem também como função a redução do véu e dar maior dureza ao filme.
<b>58</b>	C	A medida da sensibilidade é $R^*$ ; Menores cristais menor a sensibilidade; fator que mais influi no contraste é a quilovoltagem.
<b>59</b>	D	É a única alternativa que apresenta os componentes corretos do revelador.
<b>60</b>	D	Solução fixadora é ácida e a reveladora é alcalina.



**COMANDO DA AERONÁUTICA**  
**GABARITO OFICIAL**  
**APÓS ANÁLISE DE RECURSOS**

**CONCURSO: IE/EA CAMAR/CADAR/CAFAR 2009**

**CARGO: IMAGINOLOGIA DENTO-MAXILO-FACIAL (IDM) VERSÃO: C**

<b>01</b>	<b>B</b>	O uso da crase está totalmente ligado à regência, seja nominal ou verbal, diz-se daquele que é alérgico a alguma coisa. Portanto o que temos aí é a fusão da preposição exigida pela expressão "são alérgicos" (a) com o artigo feminino que antecede o substantivo "qualidade".
<b>02</b>	<b>B</b>	Em abraçaste-os, o pronome oblíquo (objeto direto) refere-se à "homens e mulheres" o que torna correto o uso do mesmo no masculino plural.
<b>03</b>	<b>A</b>	O prefixo i ( com variação para ir) tem o valor de significado de negação, assim como nas palavras ilegal, ilícito, imutável. Ou seja, significam: não é legal, não é lícito, não é mutável.
<b>04</b>	<b>D</b>	A resposta do gabarito confirma-se analisando o contexto: "O tempo natural do crescimento de uma árvore gigante pode demorar 50 anos. O tempo tecnológico de sua derrubada com a motosserra pode durar apenas 5 minutos." Desta forma percebemos que o primeiro tempo é o tempo natural e o segundo, o tempo tecnológico.
<b>05</b>	<b>A</b>	Em "o grande..." o "o" destacado é um artigo que determina o substantivo desafio acompanhado do também determinante adjetivo "grande".
<b>06</b>	<b>B</b>	A conjunção "pois", tem o mesmo valor de significado na frase da expressão " já que" introduzindo uma causa.
<b>07</b>	<b>A</b>	O formato do texto é uma confirmação de que não se trata de um manual de instruções e sim de um texto de opinião.
<b>08</b>	<b>D</b>	Aspecto negativo: "No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas." "Por outro lado produz um impacto sobre a natureza que possui seus tempos e ciclos. O impacto não é menor sobre as mentes das pessoas que se sentem atordoadas, particularmente as mais idosas, perdendo os parâmetros de orientação e de análise daquilo que está ocorrendo no mundo e com elas mesmas." Aspecto positivo: "Logicamente, em todo esse processo há um elemento libertador pois o tempo foi, em grande parte, vivenciado como servidão. Não podemos detê-lo."
<b>09</b>	<b>C</b>	A metáfora é: Tempo é dinheiro, já que metáfora é a comparação implícita que se faz entre dois elementos, ou seja, tempo e dinheiro. Ao dizer que tempo é dinheiro, está sendo feita a comparação entre tempo e dinheiro, que o tempo vale como o dinheiro, tem o mesmo valor que o dinheiro.
<b>10</b>	<b>D</b>	Confirma-se a resposta através do trecho a seguir: "A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte. Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros. Os carros devem ser cada vez mais velozes, os aviões e os foguetes têm que superar a velocidade da geração anterior. No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite E a aceleração atingiu especialmente as bolsas. Quanto mais rapidamente se transferem capitais de um mercado para outro, acompanhando o fuso horário, mais se pode ganhar."
<b>11</b>	<b>A</b>	A regra indicada pelo gabarito como correta consta na gramática nas regras de pontuação referentes ao uso do travessão, as outras são regras de outras sinais da pontuação, ou até mesmo do travessão ( como o diálogo) mas não temos, neste caso, uma fala; o que elimina a presença de um diálogo.
<b>12</b>	<b>A</b>	No estudo das orações coordenadas temos a classificação das conjunções, entre elas o "e", que neste caso dá idéia de soma, soma de duas situações: estilo de vida e percepção...
<b>13</b>	<b>*</b>	QUESTÃO ANULADA.

<b>14</b>	C	vêm : Acentuam-se os hiatos formados por ee, oo.
<b>15</b>	A	Na voz passiva, o objeto direto torna-se o agente da passiva, e o que era sujeito é introduzido pela preposição por + (os, as, o, a).
<b>16</b>	B	As palavras "urgente" e " não há tempo a perder" demonstram esta ansiedade.
<b>17</b>	C	O termo "sem" foi substituído pela expressão " em que não há" cujo significado é o mesmo no contexto.
<b>18</b>	D	"Está relacionada com" O que está é um fato ligado pela expressão em destaque a outro fato, que é o "com que", ou seja, a sensação... com o estilo de vida.
<b>19</b>	C	Os verbos apresentados no enunciado estão na primeira pessoa do plural o que inclui o autor no discurso.
<b>20</b>	C	O fato de ser informativo está ligado à fonte " revista ciência hoje", revista de conteúdo científico. Além do próprio formato do texto. O nível de conhecimento superior ao do senso comum dá-se ao fato de informações científicas comprovadas como: "Entretanto, os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma: fisicamente, o tempo não está sendo alterado."
<b>21</b>	C	É a única alternativa que segue os princípios de interpretação radiográfica.
<b>22</b>	D	A radiografia deve apresentar um médio contraste.
<b>23</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>24</b>	B	Não se avalia seio etmoidal nesta incidência.
<b>25</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>26</b>	B	É a única alternativa que corresponde ao enunciado da questão.
<b>27</b>	A	Dentes de Turner tem origem inflamatória sendo defeito adquirido.
<b>28</b>	D	É a única alternativa que corresponde a questão.
<b>29</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>30</b>	D	Tecido mole a densidade é de +40 a +60 aproximadamente.
<b>31</b>	D	Em casos de cistos com infecção secundária apresenta-se dor.
<b>32</b>	C	Microscopicamente e histologicamente nunca são multiloculares.
<b>33</b>	B	São múltiplos ceratocistos, não apresentando odontomas.
<b>34</b>	*	QUESTÃO ANULADA.
<b>35</b>	D	Classificação dos tumores baseada pela OMS (1992).
<b>36</b>	A	O tipo unicístico não é um subtipo do ameloblastoma sólido convencional.
<b>37</b>	D	Freqüentemente apresenta expansão das corticais ósseas.
<b>38</b>	B	Tem maior incidência na região anterior dos maxilares.
<b>39</b>	C	Os odontomas complexos ocorrem mais freqüentemente na região dos molares.
<b>40</b>	B	O aspecto radiográfico descrito é a característica correta.
<b>41</b>	B	A energia de ligação do elétron é diferente em cada camada do átomo.
<b>42</b>	D	A dissipação modificada envolve as camadas mais externas de átomos de baixo nº atômico.
<b>43</b>	D	O gerador de elétrons é denominado cátodo; Os elétrons são produzidos pelo princípio da emissão termo-iônica.
<b>44</b>	C	O transformador de baixa tensão é responsável pelo aquecimento do filamento.

<b>45</b>	<b>A</b>	Os requisitos são alto nº atômico, alto ponto de fusão e bom condutor de calor.
<b>46</b>	<b>B</b>	Como $R = 10^{-9} \times Z \times V$ , a resposta é 0.51%.
<b>47</b>	<b>D</b>	Tem também como função a redução do véu e dar maior dureza ao filme.
<b>48</b>	<b>C</b>	A medida da sensibilidade é $R^*$ ; Menores cristais menor a sensibilidade; fator que mais influi no contraste é a quilovoltagem.
<b>49</b>	<b>D</b>	É a única alternativa que apresenta os componentes corretos do revelador.
<b>50</b>	<b>D</b>	Solução fixadora é ácida e a reveladora é alcalina.
<b>51</b>	<b>B</b>	Única alternativa que não faz parte dos fatores energéticos.
<b>52</b>	<b>A</b>	Fluxo eletrônico é denominado efeito <i>Forrest</i> .
<b>53</b>	<b>C</b>	Distancia foco-objeto faz parte dos fatores energéticos.
<b>54</b>	<b>B</b>	Rad=Gy; Rem= Sv; R= Coulomb/kg.
<b>55</b>	<b>A</b>	Efeitos determinísticos somáticos são decorrentes de alta dose de radiação, e os efeitos estocásticos somáticos podem ser decorrentes em qualquer dose de radiação; Não existem efeitos determinísticos genéticos.
<b>56</b>	<b>D</b>	As mitocôndrias são organelas citoplasmáticas e não cromossomos.
<b>57</b>	<b>D</b>	O sexo não influencia.
<b>58</b>	<b>B</b>	Redução da vascularização e da atividade osteoblástica.
<b>59</b>	<b>A</b>	Filtração de 1,5mm de Al até 70 Kvp e 2,5mm de Al acima de 70 Kvp.
<b>60</b>	<b>B</b>	A informação é retrospectiva.