**RADIOLOGIA ODONTOLOGICA**

**PROF° ANDERSON FRANCO**

**ATIVIDADES EM SALA E REVISÃO PARA PROVA – 20 PONTOS**

**NOME: DATA:**

1. Forame mentual e processo coronóide são regiões anatômicas de qual osso:

a. Crânio

b. Zigomático

c. Maxila

d. Mandíbula

1. O que é radiação ?

R.

1. O que é radiação ionizante ?

R.

1. Cite 3 solicitações de radiografias odontológicas.

R.

1. Quantos ossos temos no crânio?

R.

1. Quantos ossos temos na face?

R.

1. Qual osso do crânio faz articulação com a mandíbula?

R.

8. Qual osso do crânio que se assemelha a uma borboleta?

R.

1. Quem quer desenhar no quadro como é o processo físico do Kv, Ma e MAS ?

R.

1. Cite as 8 principais partes anatômicas da mandíbula.

R.

1. Cites dois nervos principais da parte externa da mandíbula.

R.

1. Qual região anatômica é formada pela ligação do forame mandibular com o forame Mentual?

R.

1. Cite as três partes externas do dente.

R.

1. Cite as 6 partes internas do dente.

R.

1. Quais são os 4 tipos de dentes que formam a dentição humana?

R.

1. De acordo com a numeração dos dentes, descreva a qual dente se refere:

11:

22:

28:

33:

48:

43:

1. De qual material é feito o alvo do tubo de rx?

R.

1. Descreva o Efeito Compton ou Espalhamento Compton:

R.

1. Descreva o Efeito bremsstrahlung ou radiação de freamento:

R.

1. Descreva o Efeito Fotoelétrico:

R.

1. Descreva a Radiação Característica:

R.

1. O que é o efeito biológico da radiação?

R.

1. Quais são os pontos de referencia anatômicos da face?

R.

1. Quais são as linhas de referência anatômica?

R.

1. Qual a diferença entre ponto de referencia anatômica para linha de referencia anatômica?

R.

26. Quais são os cinco principais posicionamentos na radiologia odontológica?

R.

27. “O sensor (placa de fósforo) é apoiado o mais próximo possível da extremidade do dente e do palato ou assoalho da boca. Os raios-X devem atingir, de forma perpendicular, entre o sensor e o dente. Assim, a imagem terá o mesmo tamanho do objeto radiografado.” Essa descrição se refere a qual técnica:

a. Bissetriz

b. Paralelismo

c. Oclusal

d. Panorâmica

28. “Técnica necessita de posicionadores radiográficos, sensor paralelamente ao eixo do objeto radiografado, há distanciamento entre o dente e o sensor.”

a. Bissetriz

b. Oclusal

c. Paralelismo

d. Panorâmica

29.Relacione a primeira coluna com a segunda:

a. Desenvolveu tubo de raios catódicos

b. Descobriu que o elemento uranio emitia energia semelhante aos raios x.

c. Descobriu o fenômeno qual foi nomeado Raios x.

d. Descobriu o elemento polônio e o rádio, nome esse que deu origem ao termo radioatividade.

( ) Antoine Henri Bequerel

( ) Marrie Curie

( ) Willian Rontgen

( ) Willian Crooks