

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01) A Rede Cegonha busca ampliar o acesso das gestantes à atenção pré-natal, qualificando suas ações através da rediscussão do processo de trabalho e da inclusão de novos procedimentos e exames a serem ofertados de forma compulsória.

Sabendo-se que a consulta odontológica deve ser realizada em todo pré-natal, e que existem algumas situações peculiares no atendimento à gestante, assinale a resposta **correta**.

A ⇒ Os antibacterianos mais seguros para as gestantes são os do grupo macrolídeos, principalmente a azitromicina e a forma estolada de eritromicina.

B ⇒ O ibuprofeno está contraindicado no terceiro trimestre de gravidez, pois pode estar associado ao fechamento prematuro do ducto arterial e à hipertensão pulmonar no feto e neonato.

C ⇒ A mepivacaína sem vasoconstritor é o anestésico mais seguro a ser utilizado durante a gestação.

D ⇒ As tetraciclina podem ser prescritas às gestantes com segurança, com exceção do terceiro trimestre de gravidez no qual aumentam as possibilidades de metemoglobinemia.

02) Nos tempos atuais ocorre uma supervalorização da estética frente às questões éticas, biológicas e sociais. Na odontologia, indicação indiscriminada das resinas compostas sem uma avaliação mais ampliada do paciente pode ser resultado deste fenômeno social.

Pensando na utilização racional de materiais restauradores, assinale a alternativa **correta**.

A ⇒ As resinas compostas apresentam melhores resultados clínicos longitudinais em relação ao amálgama.

B ⇒ O preparo cavitário para as restaurações de resina composta com o intuito de proporcionar maior resistência ao remanescente dental e ao material restaurador removem mais estrutura dental que as de amálgama.

C ⇒ A realização de restaurações adesivas em dentes posteriores em condições limitantes como restaurações extensas, em alguns pacientes com necessidades especiais e em crianças com dificuldade de condicionamento devem ser realizadas com isolamento relativo, pois as mesmas são tolerantes à saliva e aos demais fluídos bucais.

D ⇒ O amálgama é mais tolerante às dificuldades clínicas que as resinas compostas.

03) A cirurgia oral e maxilofacial é uma das especialidades ofertadas nos Centros de Especialidades Odontológicas (CEOs) de todo o país. Entretanto, é lícito afirmar que muitas lesões e deficiências, inclusive funcionais e estéticas, podem e devem ser resolvidas na Atenção Básica, ou seja, nas unidades básicas de saúde. Tais serviços encontram-se adequados para a realização destes procedimentos; basta ao cirurgião-dentista generalista respeitar alguns princípios para o sucesso de suas cirurgias.

Analisando as técnicas específicas para a extração de cada dente, correlacione as colunas a seguir.

- | | |
|------------------------------|---|
| (1) Caninos superiores | () De modo geral o dente é extraído na direção ocluso-vestibular, com o fórceps colocado mais apicalmente possível, após em movimentos para o lado vestibular e lingual, finalizando com a rotação e tração. |
| (2) Pré-molares superiores | () O fórceps é posicionado o mais apicalmente possível, após movimentos para o lado vestibular e lingual, em seguida remove-se na direção vestibulo-incisal com leve força rotacional. Não é raro parte da cortical alveolar ser removida junto com o dente. |
| (3) Caninos inferiores | () Por ser o dente permanente com maior ocorrência de fratura de raiz, o mesmo deverá ser luxado tanto quanto possível com a alavanca reta. |
| (4) Pré-molares inferiores | () O osso alveolar que cobre estes dentes é muito fino no lado vestibular e lingual, por isso os movimentos de extração devem ser moderados e equivalentes para ambos os lados. |

A sequência **correta**, de cima para baixo, é:

A ⇒ 3 - 4 - 1 - 2

C ⇒ 4 - 2 - 3 - 1

B ⇒ 2 - 4 - 3 - 1

D ⇒ 4 - 1 - 2 - 3

04) A utilização de medicação tópica entre as sessões endodônticas, também conhecida como curativo de demora, busca manter o sistema de canais radiculares livres de bactérias. Utilizado prioritariamente em dentes sem vitalidade pulpar, este também pode ser utilizado em tratamento de dentes com polpa viva dependendo das situações clínicas presentes.

Sendo assim, **todas** as alternativas a seguir estão corretas, **exceto** a:

A ⇒ Poderão ser indicados como curativo de demora em dentes sem vitalidade pulpar um dos seguintes medicamentos: tricresol formalina, paramonoclorofenol com nitrofurazona e pasta de hidróxido de cálcio.

B ⇒ Poderão ser indicados como curativo de demora em dentes com vitalidade pulpar um dos seguintes medicamentos: hidróxido de cálcio, hidrocortisona com neomicina e polimixina B.

C ⇒ Devido à sua compatibilidade biológica, a associação corticosteroide/antibiótico (otosporin) poderá permanecer no canal por até 07 dias sem danos aos tecidos dentais.

D ⇒ No início do processo infeccioso no tecido pulpar são encontradas majoritariamente microbiota gram-positiva, na maioria composta por microorganismos aeróbicos, com predominância de cocos sobre bacilos e filamentosos.

05) O tratamento periodontal através da terapêutica não-cirúrgica tem como objetivo eliminar as bactérias presentes no biofilme e o biofilme calcificado sobre a superfície dos dentes e dos tecidos adjacentes. Contudo, o sucesso destes procedimentos depende da técnica utilizada, do conhecimento e habilidade do profissional e da motivação do paciente em seguir as orientações prescritas.

Analise as afirmações a seguir e marque com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () *A cureta é um dos instrumentos manuais mais utilizados para o debridamento subgingival, e sua angulação ótima entre a borda cortante e a superfície do dente deve ser de 80°.*
- () *A instrumentação manual, além de possibilitar melhor sensação tátil, minimiza o risco de contaminação por aerossol, poupa tempo operatório e estrutura dental.*
- () *A sondagem de bolsas profundas é entendida como a distância entre a junção cimento-esmalte e a base da bolsa, medida em milímetros e feita através de sonda periodontal.*
- () *Raspagem supra e subgingival faz com que ocorra um rompimento mecânico da placa de biofilme, cesse o processo inflamatório com diminuição de edema e posterior readaptação do epitélio juncional, favorecendo a colonização de espécies aeróbicas.*

A sequência **correta**, de cima para baixo, é:

A ⇒ V - F - F - V

C ⇒ F - F - V - V

B ⇒ V - V - F - F

D ⇒ V - F - V - F

06) As Doenças e Agravos não Transmissíveis (DANTs) têm sobrecarregado os sistemas de saúde devido ao aumento significativo de casos na população. A diabetes mellitus é uma destas doenças e o seu diagnóstico precoce pode facilitar seu controle e prevenir o aparecimento de complicações e sequelas. As manifestações bucais são comuns nestes pacientes.

Sendo assim, assinale a alternativa que **não** compreenda uma alteração bucal possível de ser relacionada diretamente com o diabetes mellitus.

A ⇒ Reabsorção alveolar.

C ⇒ Diminuição do fluxo salivar.

B ⇒ Língua geográfica.

D ⇒ Leucoplasia pilosa.

07) Pensando na integralidade do cuidado e no trabalho em equipe, cabe ao cirurgião-dentista ampliar sua atuação, devendo expandir seu olhar para todo e qualquer situação social, sinais e sintomas clínicos que possam ajudar no diagnóstico de patologias presentes em seus pacientes.

Sendo assim, **todas** as alternativas a seguir estão corretas, **exceto** a:

A ⇒ O diagnóstico da candidíase é eminentemente clínico, mas pode-se utilizar a citologia esfoliativa como auxiliar.

B ⇒ A gengivo-estomatite herpética primária é comum em crianças e se manifesta através de lesões extensas por toda a mucosa bucal e do lábio com quadro sintomatológico típico das demais viroses.

C ⇒ Nenhum tratamento provou ser eficaz na eliminação das manifestações brancas do líquen plano.

D ⇒ As úlceras aftosas apresentam dor, não são precedidas por vesículas e possuem predileção por mucosa ceratinizada.

08) É de responsabilidade do cirurgião-dentista o gerenciamento de equipamentos, instrumentais e insumos odontológicos, devendo ao mesmo supervisionar a equipe auxiliar na correta manutenção e disponibilização destes materiais durante a prática odontológica.

Nesse sentido, assinale a alternativa **correta**.

A ⇒ Dentes mandibulares unirradiculares são em geral removidos com um fórceps universal inferior, geralmente o fórceps nº 151 que possuem pontas ativas lisas, estreitas, que se encontram nas extremidades, permitindo que a mesma se encaixe na linha cervical dos dentes, apreendendo a raiz.

B ⇒ Os fórceps de molar superior mais comumente usados são os de nº 17 esquerdo e direito, que se encaixam anatomicamente em torno da raiz palatina e a ponta ativa vestibular se encaixa dentro da bifurcação vestibular.

C ⇒ Por causa de sua extremidade pontiaguda, o fórceps nº 17 não pode ser usado em molares com raiz em forma cônica, sendo sugerido o fórceps nº 222 que possui ponta ativa menor com extremidade não pontiaguda.

D ⇒ Dentes maxilares unirradiculares são em geral removidos com um fórceps universal maxilar, geralmente o fórceps nº 150 que é ligeiramente curvo quando visto de lado e essencialmente reto quando visto de cima.

09) A escolha do material restaurador correto ajudará no sucesso de uma restauração, queira por questões físico-mecânicas, estéticas e funcionais. As resinas compostas são exemplos típicos deste tipo de material, e para tal precisam ter boa resistência, maior módulo de elasticidade e menor contração de polimerização.

Sendo assim, **todas** as alternativas a seguir estão corretas, **exceto** a:

A ⇒ As resinas compostas de micropartículas, por apresentarem um polimento e lisura superficial muito bom e propriedades físico-mecânicas regulares, são indicadas para uso universal.

B ⇒ As resinas compostas de macropartículas não possuem bom polimento e devido à fragilidade da matriz orgânica que se desgasta com facilidade perde a lisura superficial com o tempo.

C ⇒ As resinas compostas de nanopartículas apresentam boa resistência devido à inclusão de um maior volume de carga à matriz e um bom polimento, uma vez que as partículas são extremamente pequenas.

D ⇒ As resinas compostas híbridas, devido à associação de partículas maiores com micropartículas, apresentam resistência melhor que as resinas compostas de micropartículas.

10) As estruturas do sistema estomatognático funcionam como uma perfeita engrenagem. O cirurgião-dentista tem o papel de manter está engrenagem trabalhando em perfeita harmonia mas, para isso, é importante conhecer a estrutura e funções de todos os elementos constituintes e os mecanismos relacionados à oclusão e sua íntima ligação com a mastigação e fonação.

Nesse sentido, assinale a alternativa **correta**.

A ⇒ A diferença entre a dimensão vertical de repouso e a dimensão vertical de oclusão é conhecida como espaço funcional livre, espaço este necessário ao exercício da função mandibular.

B ⇒ Quando a mandíbula é manipulada para a relação cêntrica desloca-se de posterior para anterior.

C ⇒ As forças que atuam sobre o longo eixo do dente são as mais danosas ao periodonto, pois a maior parte das fibras que constituem esta estrutura são as oblíquas que não facilitam a absorção de tais forças.

D ⇒ A miosite é um quadro inflamatório do tecido muscular causado por alterações no sistema nervoso central sem no entanto haver mudanças estruturais nos músculos.

11) O Plano Municipal de Saúde é um instrumento que compila inúmeras informações: demográficas, geográficas, econômicas, sociais e epidemiológicas, com o intuito de subsidiar o planejamento e programação de ações da gestão da saúde no município. Estas ações permitirão a adoção de estratégias capazes de intervir na realidade sanitária/epidemiológica, envolvendo diferentes atores sociais na busca da qualidade de vida e do desenvolvimento social da população.

Tendo como base o Plano Municipal de Saúde de Itajaí 2010-2013, marque com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () *No período de 1980 a 2009 em Itajaí, a proporção de menores de cinco anos de idade na população tem apresentado uma queda progressiva, caindo de 14,67% em 1980 para 7,01 em 2009.*
- () *Na cidade de Itajaí em 1980 a densidade demográfica urbana era de 1.010 habitantes por Km²; em 1991 era de 1.469 e em 2000 subiu para 1.820. Um crescimento, portanto, de 80% nos últimos 20 anos.*
- () *A concentração domiciliar evoluiu desfavoravelmente desde 1980, tendo apresentado constante acréscimo. No período 1980-2000 (20 anos) subiu de 3,56 pessoas por domicílio para 4,50, o que representou um aumento de 21% na concentração domiciliar.*
- () *A taxa bruta de natalidade em Itajaí era de 22,5 nascidos vivos (NV) por mil habitantes em 1995, caiu para menos de 16,0 a partir de 2003, chegando a 14,66 em 2009.*

A sequência **correta**, de cima para baixo, é:

A ⇒ F - V - F - V

C ⇒ V - V - F - V

B ⇒ V - F - F - V

D ⇒ F - V - V - F

12) Os indicadores epidemiológicos contribuem para a organização, monitoramento e readequação das políticas públicas na área da saúde. O conhecimento destes indicadores é primordial para que os profissionais de saúde possam tomar decisões junto ao gestor e a população para a melhoria da qualidade de vida da população.

Tendo como base o Plano Municipal de Saúde de Itajaí/2010-2013 é correto afirmar, **exceto**:

A ⇒ Os números de cidadãos com AIDS (Síndrome da Imunodeficiência Adquirida) em Itajaí vêm decrescendo. O valor que era de 119 casos no ano 2000, caiu para 61 casos no ano de 2009.

B ⇒ A cidade de Itajaí no que concerne à expectativa de vida ao nascer, que expressa o número médio de anos de vida esperados para um recém-nascido, mantido o padrão de mortalidade existente na população residente, houve, no período de 1996-2007, um expressivo ganho.

C ⇒ A taxa de mortalidade infantil em Itajaí vem ao longo dos anos decrescendo. Em 2009 esta taxa foi de 10,62 por mil nascidos vivos, sendo considerada baixa pela Organização Mundial da Saúde.

D ⇒ A mortalidade proporcional por grupo de causas analisadas através da consolidação dos dados de cinco anos (2005 a 2009) mostrou que apenas três grupos de causas foram responsáveis por mais de 62% das mortes: doenças do aparelho circulatório (29,53%), doenças infecto-parasitárias (18,69%) e causas externas (13,90%).

13) O abastecimento de água tratada e o saneamento básico são importantíssimos para a melhoria dos padrões de morbimortalidade de uma população e, como bons exemplos, podemos destacar a

ção da mortalidade infantil por doenças diarréicas e os baixos índices de dentes cariados, perdidos e obturados pela exposição ao flúor presente na água.

Tendo como base o Plano Municipal de Saúde de Itajaí/2010-2013, assinale a alternativa **correta**.

A ⇒ A mortalidade por doenças infecciosas e parasitárias, que no período de 1996 a 2009 atingiu seu nível mínimo em 2001, apresenta acentuado acréscimo desde então.

B ⇒ Em Itajaí, no ano de 2009, mais de 95% das residências possuía ligação à rede de abastecimento pública de água.

C ⇒ O CPO-D aos 12 anos, no ano de 2003 em Itajaí, segundo dados do SB Brasil 2000, foi 2,46, ficando abaixo do índice preconizado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) para o Brasil, que é 3,0.

D ⇒ Embora o resultado encontrado na faixa etária dos 12 anos seja razoável, nas idades entre 35 e 74 anos prevalece um CPO-D de 15,37, considerado relativamente baixo.

14) As Leis, Decretos e Portarias Ministeriais sistematizam e operacionalizam os princípios doutrinários e organizativos do Sistema Único de Saúde (SUS), orientando a maneira pela qual se deve prestar a atenção à saúde no território nacional.

Assinale a alternativa **correta** a respeito da Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990.

A ⇒ Regulamenta a Lei no 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde – SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências.

B ⇒ Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde; a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, e dá outras providências.

C ⇒ Dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde, e dá outras providências.

D ⇒ Estabelece prioridades, objetivos e metas do Pacto pela Vida, os indicadores de monitoramento e avaliação do Pacto pela Saúde e as orientações, prazos e diretrizes para a sua pactuação.

15) O Ministério da Saúde aprovou a Política Nacional de Atenção Básica através da Portaria nº 2.488, de 21 de outubro de 2011. Esta legislação estabelece princípios, diretrizes, composição, competências e outras informações a respeito da Estratégia de Saúde da Família (ESF), Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACS) inclusive traz a possibilidade de inclusão de outras equipes de profissionais para a efetivação da integralidade na atenção primária em saúde.

Conforme legislação supracitada, são atribuições do cirurgião-dentista, técnico em saúde bucal e auxiliar em saúde bucal da Atenção Básica, **exceto**:

A ⇒ O cirurgião-dentista deve realizar os procedimentos clínicos da Atenção Básica em saúde bucal, incluindo atendimento das urgências, pequenas cirurgias ambulatoriais e procedimentos relacionados com a fase clínica da instalação de próteses dentárias elementares.

B ⇒ O auxiliar em saúde bucal deve realizar atividades programadas e de atenção à demanda espontânea.

C ⇒ O técnico em saúde bucal deve inserir e distribuir no preparo cavitário materiais odontológicos na restauração dentária direta, vedado o uso de materiais e instrumentos não indicados pelo cirurgião-dentista.

D ⇒ O auxiliar em saúde bucal deve fazer a remoção do biofilme, de acordo com a indicação técnica definida pelo cirurgião-dentista.

16) Segundo a Portaria nº 2.488, de 21 de outubro de 2011, os Núcleos de Apoio à Saúde da Família - NASF são constituídos por equipes compostas por profissionais de diferentes áreas de conhecimento, que devem atuar de maneira integrada e apoiando os profissionais das Equipes Saúde da Família, das

Equipes de Atenção Básica para populações específicas (consultórios na rua, equipes ribeirinhas e fluviais, etc.) e academia da saúde. Sendo você um dos profissionais que compõem a rede de atenção à saúde, é de suma importância conhecer os princípios e diretrizes que norteiam a atuação dos NASF, de modo a potencializar e ampliar a sua resolutividade.

Assinale a alternativa **correta** a respeito dos NASF, conforme a Portaria citada.

A ⇒ Os NASF fazem parte da atenção básica, mas não se constituem como serviços com unidades físicas independentes ou especiais.

B ⇒ A composição profissional de cada um dos NASF será definida pelos gestores federais e estaduais, seguindo os critérios de prioridade identificados a partir dos dados epidemiológicos e das necessidades locais, e das equipes de saúde que serão apoiadas.

C ⇒ Os NASF são de livre acesso para atendimento individual ou coletivo.

D ⇒ As atividades devem ser desenvolvidas na unidade de saúde na qual estejam lotados os profissionais do NASF, com referência e contra referência dos usuários às unidades básicas de saúde, academias da saúde ou em outros pontos do território, quando necessário.

17) O Decreto Presidencial nº 7508, de 28 de junho de 2011, dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências.

Tendo como base este Decreto, marque com **V** as afirmações **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

() *Região de Saúde - espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Estados limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.*

() *Portas de Entrada - serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS, como exemplo têm os serviços de atenção psicossocial.*

() *Rede de Atenção à Saúde - conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade decrescente com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.*

() *Comissões Intergestores - instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS.*

A sequência **correta**, de cima para baixo, é:

A ⇒ F - F - V - F

C ⇒ F - V - F - V

B ⇒ V - V - V - V

D ⇒ V - F - F - V

18) Compreendendo a importância do Decreto nº 7508, de 28 de junho de 2011, para a organização e gerenciamento do SUS é obrigatório a todo profissional de saúde o conhecimento deste documento, bem como de suas implicações no dia a dia dos serviços de saúde.

Tendo como base este Decreto, assinale a alternativa **correta**.

A ⇒ A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS. A RENAME será acompanhada do Dicionário de Especialidades Farmacêuticas- DEF que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.

B ⇒ No planejamento devem ser considerados os serviços e as ações prestados pela iniciativa privada, prioritariamente, os quais deverão compor os Mapas da Saúde regional, estadual e nacional.

C ⇒ A integralidade da assistência à saúde se inicia e se completa na Rede de Atenção à Saúde, mediante referenciamento do usuário na rede regional e interestadual, conforme pactuado nas Comissões Intergestores.

D ⇒ O acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde será firmado por meio da Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde – RENASES.

19) O Pacto pela Saúde em 2006, publicado na Portaria/GM nº 399, de 22 de fevereiro de 2006, contempla o Pacto firmado entre os gestores do SUS. Esse Pacto apresenta mudanças significativas para a execução do SUS, dentre as quais ressaltamos: a substituição do atual processo de habilitação pela adesão solidária aos Termos de Compromisso de Gestão; a Regionalização solidária e cooperativa como eixo estruturante do processo de Descentralização; a Integração das várias formas de repasse dos recursos federais e a Unificação dos vários pactos hoje existentes.

Sobre o referido Pacto é correto afirmar, **exceto**:

A ⇒ O Pacto pela Saúde 2006 possui três dimensões: Pacto pela Vida, Pacto de Gestão e Pacto em Defesa do SUS.

B ⇒ As Comissões Intergestores Bipartite são instâncias de pactuação e deliberação para a realização dos pactos intraestaduais e a definição de modelos organizacionais, a partir de diretrizes e normas pactuadas na Comissão Intergestores Tripartite.

C ⇒ Uma das ações do Pacto em Defesa do SUS é o estabelecimento de diálogo com a sociedade, além dos limites institucionais do SUS.

D ⇒ Estimular o financiamento tripartite com o financiamento da atenção básica sendo assumida pelos municípios, da atenção secundária pelos Estados e Distrito Federal e de Alta Complexidade pela União.

20) A instituição do Programa Nacional de Melhoria do Acesso e da Qualidade da Atenção Básica (PMAQ-AB) do Departamento de Atenção Básica – DAB/SAS/MS fez surgir a necessidade de reformulação do Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB) em 2011.

Assinale a alternativa que contempla uma dessas mudanças.

A ⇒ A informação se a família é beneficiária do Programa Bolsa Família é um dos dados novos a serem alimentados.

B ⇒ A cárie dental foi incluída como um dos marcadores em saúde bucal.

C ⇒ As exodontias de dentes permanentes foram incluídas como tipos de atendimento do cirurgião-dentista a serem alimentados.

D ⇒ A contaminação por HIV (Vírus da Imunodeficiência Humana) foi incluída como um dos marcadores em saúde.

CONHECIMENTOS GERAIS

21) O Brasil é uma República Federativa Presidencialista, formada pela União, Estados e Municípios.

Sobre o sistema político brasileiro, analise as afirmações a seguir.

I *O Brasil é uma República porque o Chefe de Estado é eleito pelo povo, por um período de tempo determinado.*

II *A União está dividida em três poderes independentes e harmônicos entre si.*

III *O poder legislativo elabora leis, executa programas e a prestação de serviços públicos.*

IV *O Brasil tem um sistema político pluripartidário.*

Todas as afirmações **corretas** estão nos itens:

A ⇒ II - III - IV

B ⇒ I - II - IV

C ⇒ III - IV

D ⇒ I - II - III

22) Sobre o Porto do município de Itajaí (SC), marque **V** ou **F**, conforme as afirmações a seguir sejam **verdadeiras** ou **falsas**.

() *É o segundo do país em movimentação de cargas em contêineres.*

() *Maior exportador de carnes congeladas do país.*

() *Localiza-se no Oceano Atlântico.*

() *Considerado o maior porto do país.*

A sequência **correta**, de cima para baixo, é:

- A** ⇒ V - F - V - V **C** ⇒ V - V - F - F
B ⇒ F - V - F - F **D** ⇒ F - V - V - F
-

23) Em Santa Catarina, por determinação do Tribunal Superior Eleitoral, no próximo dia 03 de março de 2013 alguns municípios terão uma renovação de eleições municipais. Portanto acontecerá uma nova eleição para Prefeito e Vice-prefeito. Identifique quais são estes municípios.

- A** ⇒ Balneário Rincão, Campos Novos, Criciúma e Tangará.
B ⇒ Balneário Rincão, Campo Erê, Criciúma e Tangará.
C ⇒ Balneário Piçarras, Campo Erê, Criciúma e Tangará.
D ⇒ Itajaí, Braço do Norte, Lages e Lebon Régis.
-

24) Em razão de sua vocação para a pesca o município de Itajaí (SC) é conhecido nacionalmente como:

- A** ⇒ a capital brasileira da Pesca. **C** ⇒ a capital brasileira da pesca da Sardinha.
B ⇒ a capital brasileira da pesca do Atum. **D** ⇒ a capital nacional do Camarão.
-

25) A Copa das Confederações de futebol em 2013 será disputada no Brasil. O evento acontecerá no mês de:

- A** ⇒ Agosto. **C** ⇒ Junho.
B ⇒ Julho. **D** ⇒ Setembro.
-

26) Os símbolos e hinos são manifestações gráficas e musicais de importante valor histórico, criadas para transmitir o sentimento de união nacional e mostrar a soberania do país. A Constituição da República Federativa do Brasil estabelece que o Brasil possui símbolos oficiais.

São símbolos nacionais oficiais, **exceto**:

- A** ⇒ Hino Nacional.
B ⇒ Moeda.
C ⇒ Bandeira Nacional.
D ⇒ Brasão da República e o Selo Nacional.
-

27) Considere uma esfera cujo raio tem 5 cm. Assinale a alternativa que representa o valor do volume do menor cubo no qual esta esfera pode ser inserida.

- A** ⇒ 125 cm³ **C** ⇒ 1250 cm³
B ⇒ 1000 cm³ **D** ⇒ 100 cm³
-

28) Um determinado veículo passou por um teste de desempenho no qual ele foi conduzido por 10 km no primeiro dia, por 20 km no segundo dia, por 40 km no terceiro dia e assim por diante.

Considerando que no último dia de testes o veículo rodou 5120 km, assinale a alternativa que contém o número de dias em que foram realizados testes.

- A** ⇒ 8 **C** ⇒ 7
B ⇒ 9 **D** ⇒ 10

29) João sempre mente. Ao ser questionado se tinha passado a noite em casa João disse: “Não é verdade que passei a noite fora de casa.”

Considerando as afirmações acima podemos concluir que:

- A** ⇒ João não passou a noite em casa.
 - B** ⇒ João não está mentindo.
 - C** ⇒ João passou a noite em casa.
 - D** ⇒ João não passou a noite fora de casa.
-

30) Antônio costuma organizar partidas de voleibol com seus amigos. Em uma determinada tarde estão prontos para jogar oito pessoas, dentre elas Antônio.

Assinale a alternativa que contém a quantidade de formações diferentes que podem ser feitas para um time de seis jogadores considerando que Antônio sempre joga.

- A** ⇒ 7
 - B** ⇒ 28
 - C** ⇒ 56
 - D** ⇒ 21
-

31) Se Maria é artista, então Ana é médica. Se Ana é médica, então Isa é engenheira. Ora, Isa não é engenheira, logo:

- A** ⇒ Ana é médica e Isa não é engenheira.
 - B** ⇒ Maria é artista e Ana é médica.
 - C** ⇒ Maria não é artista e Ana não é médica.
 - D** ⇒ Maria não é artista e Ana é médica.
-

32) Uma pesquisa foi realizada com um grupo de 50 pessoas a respeito de suas opiniões sobre dois candidatos ao governo. Deste grupo, 30 pessoas simpatizam com o candidato A, 20 simpatizam com o candidato B e 15 simpatizam com ambos os candidatos.

Assinale a alternativa que contém o número de pessoas que não simpatizam com nenhum dos dois candidatos.

- A** ⇒ 10
- B** ⇒ 15
- C** ⇒ 25
- D** ⇒ 20