

CONCURSO PÚBLICO EDITAL 008/2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ - SP

MÉDICO ESPECIALISTA - OFTAMOLOGIA

Nome do(a) Candidato(a)	Número de Documento

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa e Interpretação de Textos	10
Conhecimentos Gerais e Atualidades	05
Legislação de Saúde Pública	10
Conhecimentos Específicos	25
Total de questões	50

Este caderno de questões está assim constituído:

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ – SP – MÉDICO ESPECIALISTA - OFTAMOLOGIA.

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia o TEXTO 01 e responda as questões de 1 a 6.

TEXTO 01

Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo – São Paulo (SP)

A origem dessa aula de biologia em forma de museu está fortemente ligada ao início de outro museu da USP: o Museu do Ipiranga (ou Museu Paulista). Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink doou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural, que havia sido reunida pelo coronel Joaquim Sertório desde 1870. De início, todo esse acervo foi incorporado ao Museu Paulista.

Foi só em 1941 que todo o material zoológico foi transferido para o edifício que hoje ocupa, atrás do Museu do Ipiranga. Em 1969, o museu de zoologia passou a fazer parte da Universidade de São Paulo e recebeu seu nome atual. Em 2011, fechou as portas para uma grande reforma e reabriu em 2015 totalmente repaginado.

O local possui mais de 10 milhões de exemplares preservados e guarda testemunhos únicos sobre espécies e ecossistemas – alguns até já extintos. Réplicas de dinossauros, diversas espécies de animais e até a grande teoria de Charles Darwin é explicada por meio de painéis didáticos. Um dos mais interessantes mostra uma seleção de crânios que vão dos primeiros hominídeos até nós, *homo sapiens*.

Atualmente, o Museu de Zoologia é detentor de um dos maiores acervos zoológicos da América Latina.

(Disponível em <<https://super.abril.com.br/cultura/5-museus-de-ciencia-brasileiros-que-voce-precisa-conhecer/>>. Acesso em 11/11/2018). Texto adaptado.

1) Considerando as afirmações abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F), assinale a alternativa CORRETA:

() Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink emprestou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural.

() É possível inferir que foram gastos milhões de reais na reforma do museu.

() De acordo com o texto, todo o material zoológico foi transferido para seu prédio atual em 1941.

() De acordo com o texto, o Museu de Zoologia detém um dos maiores acervos zoológicos da América Latina.

- a) F- F- V- V.
- b) V- F- V- V.
- c) F- F- V- F.
- d) V- F- F- V.

2) No trecho “A origem dessa aula de biologia em forma de museu está fortemente ligada ao início de outro museu da USP: o Museu do Ipiranga (ou Museu Paulista).[...]”, o autor utilizou dois pontos (:). Sobre o uso do sinal de pontuação mencionado no trecho, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Observa-se o uso para iniciar uma enumeração de fatos.
- b) Observa-se o uso para introduzir uma explicação de algo que foi mencionado anteriormente.
- c) Observa-se o uso para introduzir uma enumeração de dados estatísticos.

d) Observa-se o uso para introduzir um exemplo de dados de um museu.

3) No trecho “[...]Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink doou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural, que havia sido reunida pelo coronel Joaquim Sertório desde 1870.[...]”, o termo destacado exerce a função de:

- a) indicar uma oração subordinada adverbial.
- b) introduzir uma oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- c) indicar a introdução de uma oração coordenada assindética.
- d) introduzir uma oração subordinada adjetiva.

4) No trecho “[...]Em 1969, o museu de zoologia passou a fazer parte da Universidade de São Paulo e recebeu seu nome atual. [...]”, o termo em destaque exerce a função de:

- a) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética aditiva.
- c) introduzir uma oração coordenada sindética alternativa.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

5) No trecho “[...]O local possui mais de 10 milhões de exemplares preservados e guarda testemunhos únicos sobre espécies e ecossistemas – alguns até já extintos.[...]” o emprego dos “travessões” indica o (a):

- a) início à fala de um personagem.
- b) introdução de uma frase explicativa.
- c) comentário do narrador do texto.
- d) apresentação de um exemplo.

6) No trecho “[...] Um dos mais interessantes mostra uma seleção de crânios que vão dos primeiros hominídeos até nós, *homo sapiens*.[...]” o termo destacado exerce a função de:

- a) introduzir uma oração subordinada adjetiva.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- c) indicar a introdução de uma oração coordenada assindética.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

Leia o TEXTO 02 e responda as questões de 7 a 10.

TEXTO 02

Aos 13 anos, cada criança terá 1.300 fotos e vídeos postados na internet

Você provavelmente já ouviu a frase “as crianças dessa geração já nasceram conectadas”. É o que as pessoas normalmente dizem quando querem diferenciar os jovens de hoje dos que precisaram aprender na marra como usar a internet e viram em primeira mão o surgimento de coisas como as redes sociais e os smartphones – conceitos incorporados à vida dos pequenos desde as fraldas.

Mas qual o impacto da entrada no mundo digital durante a infância? Um relatório divulgado este mês pela *Children’s Commissioner*, um órgão público da Inglaterra responsável ligado aos direitos das crianças, trouxe informações à respeito dos perigos da coleta de dados dos mais jovens.

Dentre essas informações, está a de que as crianças já estão na internet mesmo que, efetivamente, não estejam navegando: até os 13 anos de idade, os pais

terão compartilhado, em média, 1.300 fotos e vídeos de seus filhos.

E a conta não para por aí. Dos 11 aos 16, quando a criança já está conectada por conta própria, cada uma delas compartilha cerca de 26 posts por dia nas redes sociais. Aos 18 anos, cada indivíduo terá publicado 70 mil vezes.

Coleta de dados

Aqui no Brasil, pesquisas sobre o tema mostram números expressivos de crianças conectadas. Em 2017, o *TIC Kids Online Brasil*, levantamento do Comitê Gestor da Internet no Brasil (CGI.br), mostrou 80% dos jovens de 9 a 17 anos eram usuários de internet. A porcentagem representa 24,7 milhões de crianças e adolescentes.

O relatório da *Children's Commissioner* chama a atenção para a quantidade de dados coletados sobre crianças – e o desconhecimento que ainda se tem sobre como eles podem influenciar a vida delas. O objetivo da pesquisa é alertar sobre a questão da privacidade infantil e a limitação do uso da internet, defendidos por alguns pediatras e especialistas.

“Nós precisamos parar e pensar sobre o que isso significa para a vida das crianças agora e como isso pode afetar suas vidas futuras como adultos”, disse Anne Longfield, comissária infantil da Inglaterra na introdução do estudo.

Para os pesquisadores, apesar dos reconhecidos benefícios que a coleta de grandes volumes de dados para gerar, como a otimização de serviços públicos e privados, existe um risco em compartilhar dados confidenciais em uma idade em que a criança ainda está em formação. “As escolas precisam começar a educar seus alunos sobre a importância de guardar informações pessoais”, afirma Longfield.

Além da escola, para ela, os pais também precisam trabalhar nessa conscientização, e o governo deveria aperfeiçoar o monitoramento e a legislação de proteção de dados. “Devemos agir para entender e controlar quem sabe o quê sobre nossos filhos”.

(Disponível em < <https://super.abril.com.br/ciencia/aos-13-anos-cada-crianca-tera-1-300-fotos-e-videos-postados-na-internet/>>. Acesso em 09/11/2018)

7) No trecho “[...]Você provavelmente já ouviu a frase “as crianças dessa geração já nasceram conectadas”. É o que as pessoas normalmente dizem quando querem diferenciar os jovens de hoje dos que precisaram aprender na marra como usar a internet[...]”, o autor fez uso do recurso aspas. Sobre o uso desse recurso no trecho destacado, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma expressão popular.
- b) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma citação.
- c) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma ironia.
- d) A utilização de tal recurso serviu para marcar um neologismo.

8) No trecho “[...]Dentre essas informações, está a de que as crianças já estão na internet mesmo que, efetivamente, não estejam navegando: até os 13 anos de idade, os pais terão compartilhado, em média, 1.300 fotos e vídeos de seus filhos.[...]”, o autor utilizou dois pontos (:). Sobre o uso do sinal de pontuação

mencionado no trecho, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Observa-se o uso para introduzir um exemplo de uso de vídeos.
- b) Observa-se o uso para iniciar uma enumeração de fatos.
- c) Observa-se o uso para introduzir uma fala de personagem.
- d) Observa-se o uso para introduzir uma explicação de algo que foi mencionado anteriormente.

9) No trecho “[...]Além da escola, para ela, os pais também precisam trabalhar nessa conscientização, e o governo deveria aperfeiçoar o monitoramento e a legislação de proteção de dados.[...]” o termo destacado exerce a função de:

- a) introduzir uma oração coordenada sindética aditiva.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- c) introduzir uma oração coordenada sindética alternativa.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

10) No trecho “[...] Aos 18 anos, cada indivíduo terá publicado 70 mil vezes.[...]” considere o termo em destaque e assinale a alternativa CORRETA.

- a) Há um encontro consonantal perfeito e um dígrafo separável.
- b) Há um encontro consonantal imperfeito.
- c) Há um encontro consonantal perfeito.
- d) Há um encontro consonantal imperfeito e um dígrafo inseparável.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11) Sobre o processo de industrialização no Brasil, leia o trecho abaixo e complete a lacuna.

Em 1940, apenas 31% da população brasileira vivia em cidades. Foi a partir de 1950 que o processo de urbanização se intensificou, pois com a industrialização promovida por Getúlio Vargas e Juscelino Kubitschek houve a formação de um mercado interno integrado que atraiu milhares de pessoas para o _____ do país, região que possuía a maior infraestrutura e, conseqüentemente, a que concentrava o maior número de indústrias.

- a) sudeste
- b) sul
- c) centro Oeste
- d) nordeste

12) Com a vitória dos Aliados na Segunda Guerra Mundial e a conseqüente derrota das ditaduras do Eixo, os mais diversos grupos sociais passaram a clamar por uma urgente redemocratização das instâncias políticas internacionais. A despeito da participação da União Soviética stalinista nesse triunfo, o recado que o fim da guerra parecia dar ao mundo era que as relações humanas precisavam ser travadas em níveis mais liberais. A criação da ONU, a Declaração dos Direitos Humanos e a difusão dos movimentos de descolonização imperialista correspondiam, em planos distintos, a essas novas demandas. De acordo com a Democracia e Varguismo assinale a alternativa CORRETA:

- a) Em terras brasileiras, mesmo com a popularidade do presidente Getúlio Vargas, tal clamor libertário se materializou no crescimento das críticas ao Estado Novo.

b) Setores das forças armadas e da imprensa encabeçavam a oposição à ditadura varguista, que viria a padecer com a convocação de novas eleições presidenciais, das quais Vargas fora proibido de participar e Hitler sairia vitorioso.

c) É importante lembrar que tal mudança na presidência da república indicou necessariamente um rompimento com a política varguista.

d) Nenhuma das alternativas.

13) Mona Lisa, originalmente La Gioconda (em italiano), é um dos quadros mais famosos do mundo e a obra mais célebre de Leonardo da Vinci. Foi produzida no século XVI e atualmente está exposta no Museu do Louvre que fica localizado na ?

a) Indonésia.

b) Inglaterra.

c) França.

d) Nenhuma das alternativas.

14) Leia a notícia abaixo :

Katowice, 15 dez 2018 (AFP) - A comunidade internacional reunida na COP24, em Katowice, definiu neste sábado as regras de aplicação do Acordo de Paris, três anos após a assinatura histórica deste pacto, que visa a limitar o aquecimento global. "Foi um longo caminho, não foi uma tarefa fácil", disse o polonês Michal Kurtyka, presidente da COP24, depois de uma reta final angustiante de negociações, que terminaram com mais de 24 horas de atraso. "O impacto deste pacote de medidas é positivo para o mundo", afirmou. Os quase 200 países participantes, no entanto, não firmaram nenhum compromisso para revisar suas promessas de redução das emissões de gases do efeito estufa, apesar da necessidade urgente de elevá-las, segundo relatórios científicos recentes.

(Disponível em : <https://noticias.uol.com.br / Redação adaptada>)

A COP24 ocorreu esse ano na ?

a) Polónia.

b) Ucrânia.

c) Alemanha .

d) Nenhuma das alternativas.

15) Leia a notícia abaixo :

A prefeitura de São Paulo fará vacinação contra febre amarela em postos volantes este mês. Terminais de ônibus, estações de trens e Metrô, além de locais de grande circulação na região central, serão pontos para a imunização.

A meta alcançar 95% da cobertura vacinal na capital paulista, que atualmente está em 58,5%. A iniciativa faz parte de uma série de ações de combate às arboviroses – que incluem também Zika vírus e dengue – no período que antecede o verão e as chuvas. A vacina continua disponível em todas as unidades básicas de saúde do município.

(Disponível em : <http://agenciabrasil.etc.com.br/>)

A vacina contra a febre amarela não é indicada sem avaliação médica para :

Assinale a alternativa INCORRETA.

a) Crianças menores de 9 meses de idade.

b) Gestantes.

c) Mulheres amamentando com até 6 meses.

d) Nenhuma das alternativas.

LEGISLAÇÃO DE SAÚDE PÚBLICA

16) De acordo a lei federal 8.080/90, assinale a alternativa CORRETA, em relação aos objetivos do Sistema Único de Saúde SUS.

a) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes na saúde.

b) A formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, a observância do disposto no § 1º do art. 2º desta lei.

c) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização de ações assistenciais e das atividades preventivas.

d) Nenhuma das alternativas.

17) De acordo a lei federal 8.080/90, A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios exercerão, em seu âmbito administrativo, as seguintes atribuições. Assinale a alternativa CORRETA, que corresponde as atribuições comuns.

a) Definição das instâncias e mecanismos de controle, falta de fiscalização das ações e serviços de saúde.

b) Administração dos recursos orçamentários e financeiros destinados, em cada ano, à saúde.

c) Elaboração de técnicas e estabelecimento de padrões de qualidade e parâmetros de custos que caracterizam a assistência à saúde.

d) Nenhuma das alternativas.

18) De acordo com a Lei federal 8.142/90, complete a lacuna abaixo:

A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada _____ com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

a) quatro anos

b) dois anos

c) cinco anos

d) Nenhuma das alternativas.

19) Complete a lacuna de acordo com os Riscos Biológicos da NR 32.

Consideram-se Agentes Biológicos os microrganismos, geneticamente modificados ou não; as culturas de células; os _____; as _____ e os _____

a) parasitas; toxinas; príons.

b) príons; toxinas; parasitas.

c) toxinas; parasitas; príons.

d) Nenhuma das alternativas.

20) De acordo com a lei federal 8.142/90, Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como:

I- despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.

II investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e que foram reprovados pelo Congresso Nacional.

III -investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.

IV -cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) I, II.
- b) I, III, IV.
- c) I, II, III.
- d) Nenhuma das alternativas.

21) Segundo a NR- 32, O atendimento das exigências desta NR, com relação às radiações ionizantes, não desobriga o empregador de observar as disposições estabelecidas pelas normas específicas da Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN e da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, do Ministério da Saúde. É obrigatório manter no local de trabalho e à disposição da inspeção do trabalho o Plano de Proteção Radiológica - PPR, aprovado pela CNEN, e para os serviços de radiodiagnóstico aprovado pela Vigilância Sanitária. O Plano de Proteção Radiológica deve:

I- identificar o profissional responsável e seu substituto eventual como membros efetivos da equipe de trabalho do serviço.

II- ser considerado na elaboração do PCMSO.

III- ser apresentado na CIPA, quando inexistente a empresa, sendo sua cópia anexada às atas desta comissão.

IV- estar dentro do prazo de vigência.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) I, II, e III.
- b) II e IV.
- c) I e IV
- d) Nenhuma das alternativas.

22) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 2º A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária. Assinale a alternativa CORRETA, dentro do contexto, Atenção Básica:

- a) A Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da RAS, coordenadora do cuidado e orientadora das ações e serviços disponibilizados na rede.
- b) A Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas especificidades e demandas do território, considerando os determinantes e condicionantes de saúde.
- c) É proibida qualquer exclusão baseada em idade, gênero, raça/cor, etnia, crença, nacionalidade, orientação sexual, identidade de gênero, estado de saúde, condição socioeconômica, escolaridade, limitação física, intelectual, funcional e outras.
- d) Nenhuma das alternativas.

23) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 8º Compete ao Ministério da Saúde a gestão das ações de Atenção Básica no âmbito da União, sendo responsabilidades da União:

Assinale a alternativa INCORRETA.

- a) definir e rever periodicamente, de forma pactuada, na Comissão Intergestores Tripartite (CIT), as diretrizes da Política Nacional de Atenção Básica.

b) destinar recurso federal para compor o financiamento tripartite da Atenção Básica, de modo semestral, regular e automático, prevendo, entre outras formas, o repasse fundo a fundo para custeio e investimento das ações e serviços.

c) definir, de forma tripartite, estratégias de articulação junto às gestões estaduais e municipais do SUS, com vistas à institucionalização da avaliação e qualificação da Atenção Básica.

d) Nenhuma das alternativas.

24) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 10 Compete às Secretarias Municipais de Saúde a coordenação do componente municipal da Atenção Básica, no âmbito de seus limites territoriais, de acordo com a política, diretrizes e prioridades estabelecidas, sendo responsabilidades dos Municípios e do Distrito Federal:

Assinale a alternativa INCORRETA.

a) organizar, executar e gerenciar os serviços e ações de Atenção Básica, de forma universal, dentro do seu território, incluindo as unidades próprias e as cedidas pelo estado e pela União.

b) estabelecer e adotar mecanismos de encaminhamento responsável pelas equipes que atuam na Atenção Básica de acordo com as necessidades de saúde das pessoas, mantendo a vinculação e coordenação do cuidado.

c) manter atualizado semanalmente o cadastro de equipes, profissionais, carga horária, serviços disponibilizados, equipamentos e outros no Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde vigente, conforme regulamentação específica.

d) Nenhuma das alternativas.

25) De acordo com a portaria nº 1.645, de 2 de outubro de 2015, Art. 8º O Eixo Estratégico Transversal de Desenvolvimento do PMAQ-AB é composto pelos seguintes elementos:

I - autoavaliação, a ser feita pela equipe de saúde da atenção básica a partir de instrumentos ofertados pelo PMAQ-AB ou outros definidos e pactuados pelo Estado, Distrito Federal, Município ou Região de Saúde.

II - monitoramento, a ser realizado pelas equipes de saúde da atenção básica, pela Secretaria Municipal de Saúde e pela Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal, pela Secretaria de Estado da Saúde e pelo Ministério da Saúde em parceria com as Comissões Intergestores Regionais (CIR), a partir dos indicadores de saúde contratualizados na Fase 1 do PMAQ-AB.

III - educação permanente, por meio de ações dos gestores municipais, do Distrito Federal, estaduais e federal, considerando-se as necessidades de educação permanente das equipes.

IV - cooperação horizontal presencial e/ou virtual, que deverá ocorrer entre equipes de atenção básica e entre gestores, com o intuito de permitir a troca de experiências e práticas promotoras de melhoria da qualidade da atenção básica.

Assinale a Alternativa INCORRETA.

- a) I, e II.
- b) I , II e III.
- c) I, III e IV.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) Sobre a embriologia ocular é CORRETO afirmar que:

- a) O pedículo óptico se transforma na córnea.
- b) No início da quinta semana a fissura coroide se fecha e se forma dentro do pedículo óptico um túnel.
- c) No final da quinta semana o mesênquima está totalmente em volta do primórdio ocular.
- d) Nenhuma das alternativas.

27) Sobre o Gene PAX6 que regula o desenvolvimento ocular é CORRETO afirmar que:

- a) Inicialmente ele é expresso na faixa da placa neural antes do início da neurulação.
- b) O PAX6 não é responsável pela diferenciação do cristalino.
- c) A PAX6 age através do SOX2 regulando a proliferação celular no cristalino.
- d) Nenhuma das alternativas.

28) Afacia congênita e aniridia são problemas congênitos caracterizados respectivamente por:

- a) fusão dos olhos e ausência da íris.
- b) ausência da íris e ausência do cristalino.
- c) ausência do cristalino e ausência da íris.
- d) Nenhuma das alternativas

29) Sobre anomalias congênitas oculares, assinale verdadeiro (V) ou falso (F):

- () A mutação no gene PAX2 esta associada a colobomas principalmente do nervo óptico.
- () A infecção por citomegalovírus durante a gestação pode resultar em microftalmia no recém – nato.
- () O coloboma só ocorre quando há fechamento da fissura coroide.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) V-V-F.
- b) V-F-F.
- c) F-V-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

30) Com relação a cataratas congênitas é CORRETO afirmar que:

- a) Se o vírus da rubéola for contraído entre a quarta e a sétima semana de gestação pode ocorrer a catarata congênita no recém – nato.
- b) Catarata congênita é quando o cristalino torna-se opaco após o nascimento.
- c) Após a terceira semana de gestação, se a mãe contrair o vírus da rubéola o cristalino não é lesionado.
- d) Nenhuma das alternativas.

31) Com relação a anatomia ocular é CORRETO afirmar que:

- a) A túnica interna corresponde a esclera.
- b) O olho é unido a extremidade distal do segundo par craniano que corresponde ao nervo óptico.
- c) A túnica fibrosa compreende a esclera e a córnea.
- d) Nenhuma das alternativas.

32) Com relação a anatomia ocular assinale verdadeiro (V) ou falso (F):

- () São considerados elementos de proteção os supercílios, cílios, pálpebras e glândula lacrimal.
- () Sobre o músculo extrínseco do olho, seis deles estão fixados na esclera.
- () A conjuntiva é uma membrana rósea que está presente na superfície interna das pálpebras.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) V-F-F.
- b) V-V-V.
- c) V-F-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

33) Assinale a alternativa CORRETA.

- a) O músculo ciliar é controlado quase que inteiramente pela inervação parassimpática.
- b) A inervação que controla o músculo ciliar é transmitida pelo segundo par de nervos cranianos.
- c) A estimulação simpática possui um papel fundamental no relaxamento do músculo ciliar.
- d) Nenhuma das alternativas.

34) Sobre a presbiopia é CORRETO afirmar que:

- a) Óculos bifocais não são recomendados para pessoas que possui presbiopia.
- b) A presbiopia é caracterizada pela perda da acomodação do cristalino.
- c) Na presbiopia os olhos se acomodam para visão próxima mas não para a visão distante .
- d) Nenhuma das alternativas.

35) Com relação aos erros de refração assinale verdadeiro (v) ou falso (f).

() Na Hiperopia o globo ocular é longo demais, nesse caso o musculo precisa contrair para que a força do cristalino seja aumentada.

() Na miopia quando o músculo ciliar está contraído os raios de luz dos objetos são focalizados antes da retina.

() No estigmatismo ocorre um erro refrativo do olho, em que a imagem visual em um plano, focaliza a distancia diferente do plano em ângulo reto.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) F-V-F.
- b) V-F-F.
- c) F-F-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

36) Com relação a fotoquímica da visão, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A rodopsina é a substância química sensível a luz nos cones.
- b) A rodopsina é a substância química sensível a luz nos bastonetes.
- c) Os pigmentos coloridos são as substâncias químicas fotossensíveis dos bastonetes.
- d) Nenhuma das alternativas.

37) Assinale a alternativa CORRETA sobre a nova formação de rodopsina:

- a) O 11- *cis* retinal permanece estável ate sua decomposição.
- b) A enzima retinal isomerase é responsável por reverter o retinal todo-*trans* em 11- *cis* retinal.
- c) A transformação do retinal todo- *trans* em 11- *cis* retinal é o terceiro estagio da neoformação de rodopsina.
- d) Nenhuma das alternativas.

38) Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) sobre a fisiologia da excitação dos bastonetes:

- () O potencial receptor do bastonete não é despolarizante e sim hiperpolarizante .
- () A decomposição da rodopsina causa hiperpolarização na membrana do bastonete.

() Na escuridão os íons de sódio se difundem para o interior dos bastonetes.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) V-V-V.
- b) V-F-V.
- c) F-V-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

39) Assinale a alternativa CORRETA com relação a cascata de excitação dos bastonetes:

- a) A rodopsina ativa serve para ativar moléculas de transducina.
- b) A transducina ativada leva a formação de metarodopsina II.
- c) A rodopsinocinase que está presente nos bastonetes ativa a rodopsina ativada.
- d) Nenhuma das alternativas.

40) Com relação a cegueira para cores, assinale a alternativa CORRETA.

- a) A cegueira para vermelho- verde é um distúrbio genético que atinge o cromossomo Y.
- b) A perda de cones vermelhos é chamado de deuteranopia.
- c) Cegueira para vermelho- verde impede que a pessoa que possui essa deficiência diferencie as cores verde, amarelo, vermelho e laranja.
- d) Nenhuma das alternativas.

41) Com relação a função neural da retina, assinale a alternativa CORRETA.

- a) As células ganglionares são os únicos neurônios da retina que nunca transmitem por meio de potenciais de ação os sinais visuais.
- b) O glutamato é neurotransmissor liberado pelos bastonetes e cones em sinapse com as células bipolares.
- c) As células amácrinas transmite sinais dos bastonetes para a camada plexiforme.
- d) Nenhuma das alternativas.

42) Assinale a alternativa CORRETA com relação a manifestações oculares das doenças sistêmicas:

- a) Na Orbitopatia de Graves o tratamento cirúrgico não é indicado.
- b) Na hipertensão arterial sistêmica o edema de disco óptico é característica inicial da doença.
- c) Na síndrome de Reiter as manifestações oculares são: conjuntivite bilateral e ceratite.
- d) Nenhuma das alternativas.

43) Assinale verdadeiro (V) ou falso (F):

- () A sífilis ocular ocorre logo no início da infecção
- () A tuberculose pode levar a comprometimento ocular, e entre as alterações que ocorre podemos citar formação de tubérculos nas pálpebras.
- () Em pacientes com AIDS a retinite por toxoplasmose é a mais severa, e esta associada a comprometimento do sistema nervoso central.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) F-V-V.
- b) V-F-V.
- c) V-F-F.
- d) Nenhuma das alternativas.

44) Assinale a alternativa CORRETA.

- a) A ptose ocorre quando a pálpebra superior esta em posição mais baixa que o normal.

b) A blefarofimose possui herança recessiva e apresenta características como: encurtamento das pálpebras.

c) Os linfangiomas possui a características de regredir com o tempo.

d) Nenhuma das alternativas.

45) Sobre a catarata congênita é CORRETO afirmar que:

- a) Infecções intra- uterina como a caxumba pode gerar a catarata congênita.
- b) Essa enfermidade pode estar associada a persistência do vítreo primário hiperplásico.
- c) A catarata congênita densa unilateral deve ser operada entre a sexta semana de vida.
- d) Nenhuma das alternativas.

46) Assinale a alternativa CORRETA.

- a) O sarcoma de Kaposi em portadores de AIDS pode desenvolver-se apenas na conjuntiva.
- b) O sarcoma de Kaposi em portadores de AIDS pode desenvolver-se apenas na pálpebra.
- c) O sarcoma de Kaposi em portadores de AIDS pode desenvolver-se na pálpebra ou na conjuntiva.
- d) Nenhuma das alternativas.

47) Com relação a cicatrizes conjuntivas, assinale a verdadeiro (V) ou falso (F):

() Infecções por *Chlamydia trachomatis* (tracoma) pode causar cicatrizes conjuntivas.

() Acidentes com alcalinos cáusticos podem produzir cicatrizes conjuntivas.

() Reação a medicamentos pode levar a conjuntiva a apresentar cicatrizes iatrogênicas.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) V-V-V.
- b) V-F-F.
- c) F-F-V.
- d) Nenhuma das alternativas.

48) Sobre a córnea é CORRETO afirmar que :

a) O endotélio corneano é derivado da crista neural e está vinculado ao endotélio vascular.

b) O estroma corneano não contem vasos sanguíneos e nem linfáticos.

c) A camada de Bowman fica situada acima da membrana basal epitelial.

d) Nenhuma das alternativas.

49) Sobre degeneração da córnea é CORRETO afirmar que:

a) Na ceratopatia em faixa cálcica, há depósitos de cálcio na camada de Bowman.

b) A ceratopatia em faixa actínica ocorre em indivíduos que não são expostos a luz ultravioleta.

c) Na ceratocone há um espessamento da córnea sem inflamação da vascularização.

d) Nenhuma das alternativas.

50) Assinale a alternativa CORRETA.

a) O Olho possui inervação parassimpática e simpática, as fibras pré- ganglionar parassimpáticas tem origem no núcleo de Edinger- Westphal.

b) A inervação simpática do olho tem origem nas células do corno intermediolateral do terceiro segmento torácico.

c) As fibras pré- ganglionar simpáticas tem origem no núcleo Edinger- Westphal.

d) Nenhuma das alternativas.