

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBAÚBA(PE) :: NÍVEL SUPERIOR
 CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO



Proibido folhear o
 Caderno de Questões
 antes da autorização
 do fiscal.

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

Informações gerais:

- Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - este Caderno de Questões Objetivas, contendo 40 (quarenta) questões de múltipla escolha;
 - um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
 - conferir seu nome e número de inscrição;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
- As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar-se da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
 - anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
 - fazer consulta em material de apoio ou afins.
- Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
- Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
- Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
- No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será ELIMINADO do concurso.
- O (a) candidato (a) só poderá retirar-se do local de realização das provas portando o caderno de questões após transcorridas 2 (duas) horas do início da prova. (Capítulo 9, item 38 do edital).

FARMACÊUTICO (A)

ADM & TEC
 Instituto de Administração e Tecnologia



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 20

01) Sobre os hipoglicemiantes de uso oral é correto afirmar:

- Por consequência de seu mecanismo de ação, vildagliptina aumenta os níveis plasmáticos de **GLP-1** (peptídeo semelhante a glucagon) e **GIP** (peptídeo inibidor gástrico) após a ingestão de alimentos.
- Os inibidores da dipeptidil peptidase-4 (gliptinas) produzem aumento da secreção de glucágon sem interferir na função das células beta, reduzindo a glicemia de jejum.
- Pioglitazona é um antagonista não seletivo do receptor-gama proliferador-ativado do peroxissoma (PPAR-gama).
- Glimepirida não interfere na produção de glicose no fígado.

02) Sobre os medicamentos utilizados como antilipêmicos é correto afirmar:

- Rosuvastatina diminui o colesterol LDL e o colesterol total; porém não reduz triglicérides e nem aumenta colesterol HDL.
- Ciprofibrato reduz o efeito da varfarina quando ambos são utilizados conjuntamente.
- A pravastatina é um composto ativo, enquanto sinvastatina e lovastatina são profármacos lactônicos inativos.
- Genfibrozila não é bem absorvida no trato gastrointestinal e não sofre biotransformação hepática.

03) Assinale dentre as alternativas a seguir, o fármaco anticolinérgico utilizado no tratamento da asma:

- Formoterol.
- Montelucaste.
- Cetotifeno.
- Brometo de tiotrópio.

04) Considerando-se o tratamento farmacológico de asma e bronquite crônica, marcar **C** para as afirmativas Certas, **E** para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência correta:

- Epinefrina atinge concentração farmacologicamente ativa por via oral.
 - Terbutalina é agonista beta-dois-adrenérgico seletivo, com ação semelhante ao do salbutamol.
 - Teofilina utilizada como broncodilatador, relaxa o músculo liso das vias respiratórias brônquicas.
- E – E – C.
 - E – C – C.
 - C – C – C.
 - C – C – E.

05) Considerando-se a farmacoterapia realizada no tratamento de desordens no trato gastrointestinal, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo corretamente:

Misoprostol exerce ação direta nos receptores da _____, situados na superfície das células parietais gástricas.

- Prostaglandinas E₁.
- Pentagastrina.
- Histamina H₂.
- Bomba protônica.

06) Sobre o metabolismo das drogas é correto afirmar:

- A hidroxilação aromática não depende do citocromo P450.
- A oxidação realizada na Fase I pode consistir na retirada de oxigênio ou de um radical carregado negativamente.
- Pró-fármacos apresentam vantagens clínicas se comparados à drogas ativas, como maior estabilidade e melhor biodisponibilidade.
- Amitriptilina, por já ser uma droga ativa, não apresenta metabólitos ativos.

07) Sobre as definições presentes na **RDC 301/2019** que dispõe sobre as Diretrizes Gerais de Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos, é correto afirmar:

- Reanálise é comparação, considerando a variação normal, entre a quantidade teórica e real de produto ou materiais produzidos ou utilizados
- Quarentena é o documento que fornece instruções de como executar e registrar certas operações discretas.
- Contenção é data estabelecida pelo fabricante da matéria-prima/insumo, baseada em estudos de estabilidade, após a qual o material deve ser reanalisado para garantir que ainda está adequado para uso.
- Data de validade do produto é estabelecida por lote, somando-se o prazo de validade à data de fabricação.

08) Considerando-se os conceitos básicos em epidemiologia, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo corretamente:

A _____ se refere ao número de casos existentes de uma doença em um dado momento; é uma "fotografia" sobre a sua ocorrência, sendo assim uma medida estática.

- Prevalência.
- Incidência.
- Letalidade.
- Mortalidade.

09) Considerando-se a terminologia da Política Nacional de Medicamentos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência correta:

- Farmacopéia Brasileira.
- Farmacoterapia.
- Farmacovigilância.
- Perfil nosológico.

() A aplicação dos medicamentos na prevenção ou tratamento de doenças.

() Identificação e avaliação dos efeitos, agudos ou crônicos, do risco do uso dos tratamentos farmacológicos no conjunto da população ou em grupos de pacientes expostos a tratamentos específicos.

() Conjunto de normas e monografias de farmoquímicos, estabelecido por e para um país.

() Conjunto de doenças prevalentes e ou incidentes em uma determinada comunidade.

- 4 – 2 – 3 – 1
- 2 – 3 – 1 – 4
- 2 – 4 – 3 – 1
- 3 – 2 – 1 – 4

10) Considerando-se a Política Nacional de Medicamentos, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo corretamente:

- São diretrizes da Política Nacional de Medicamentos a Adoção de Relação de Medicamentos Essenciais; a _____; a Reorientação da Assistência Farmacêutica; Promoção do Uso Racional de Medicamentos; Desenvolvimento Científico e Tecnológico; _____; Promoção da Produção de Medicamentos; Garantia da Segurança, Eficácia e Qualidade dos Medicamentos e Desenvolvimento e Capacitação de Recursos Humanos
- a) Adoção da atenção básica / Implementação da Estratégia de Saúde da Família.
- b) Regulamentação Sanitária de Medicamentos / Promoção da Produção de Medicamentos.
- c) Revisão Permanente da RENAME (**Relação Nacional de Medicamentos Essenciais**) / Registro e uso de medicamentos genéricos.
- d) Campanhas educativas / Formulário Terapêutico Nacional.
-
- 11) Em relação a Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF), assinalar a alternativa **INCORRETA**.
- a) É um dos seus princípios compreender a Assistência Farmacêutica como política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, garantindo a intersetorialidade inerente ao sistema de saúde do país.
- b) A utilização da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME) como instrumento racionalizador das ações no âmbito da assistência farmacêutica é um eixo estratégico da PNAF.
- c) É princípio da PNAF a construção de uma Política de Vigilância Sanitária que garanta o acesso da população a serviços e produtos seguros, eficazes e com qualidade.
- d) A interação direta do farmacêutico com o usuário faz parte dos princípios basilares da PNAF, visando uma farmacoterapia racional e a obtenção de resultados definidos e mensuráveis, voltados para a melhoria da qualidade de vida.
-
- 12) Em relação a manipulação de bases galênicas, medicamentos e cosméticos na forma semissólida, assinalar a alternativa **CORRETA**.
- a) Densidade relativa é utilizada como parâmetro no Controle de Qualidade dos semissólidos e pode ser definida como resistência de líquidos ao escoamento, ou seja, ao deslocamento de parte de suas moléculas sobre moléculas vizinhas.
- b) Dispersão é a operação em que dois líquidos imiscíveis são intimamente misturados. Para que ocorra é necessária uma base aquosa, uma fase oleosa e um agente dispersante que diminui a tensão superficial e interfacial entre as moléculas das fases formando as micelas.
- c) O lactato de amônio, ao ser adicionado sobre o creme Lanette N®, faz com que as fases se separem, devido a incompatibilidade das cargas iônicas do ativo e da base.
- d) O ácido glicólico é compatível com o gel de Carbopol®, devido ao pH básico e incompatível com o gel Aristoflex®.
-
- 13) Sobre a manipulação de excipientes, medicamentos e cosméticos na forma sólida, assinalar a alternativa correta.
- a) As cápsulas são comercializadas em diversos tamanhos, identificados por algarismos. Quanto maior a classificação numérica, maior é a sua capacidade de volume ocupado.
- b) Caso o ativo farmacêutico seja higroscópico é necessário um agente molhante, como é o caso de carnitina.
- c) Excipientes facilitam o enchimento dos invólucros vazios, porém não interferem na liberação dos ativos e na promoção dos efeitos terapêuticos.
- d) Tamisação promove a separação e calibração das partículas sólidas, estando geralmente associada à operação de trituração.
-
- 14) Em relação as incompatibilidades físico-químicas das preparações farmacêuticas, assinalar a alternativa correta.
- a) A liquefação de ingredientes sólidos ocorre somente em substâncias que absorvem a umidade do ar durante a mistura ou armazenagem em área úmida.
- b) Resinas geralmente são precipitadas em soluções alcoólicas com adição de água.
- c) A oxidação ocorrida em compostos poli-insaturados como vitaminas lipossolúveis é um exemplo de incompatibilidade física.
- d) Tetraciclina não deve ser misturada com substâncias com íons multivalentes devido a fotodegradação.
-
- 15) Conforme previsto nas Resoluções do Conselho Federal, assinalar a alternativa correta a respeito da Nutrição Parental.
- a) O Farmacêutico não poderá participar, desenvolver e elaborar pesquisas em Suporte Nutricional, não só na área de saúde, como também na área industrial e nem mesmo atuar na divulgação técnico e científica vinculado ao marketing.
- b) Exclusivamente, o farmacêutico deverá determinar a qualidade dos produtos adquiridos para a elaboração das misturas em Nutrição Enteral sobretudo garantindo a solubilidade, estabilidade, homogeneidade, viscosidade, osmolaridade e esterilidade;
- c) O farmacêutico não poderá proceder a formulação da Nutrição Parenteral, cabendo somente a equipe à equipe de enfermagem.
- d) No exercício da atividade de Nutrição Parenteral, cabe exclusivamente ao farmacêutico orientar, supervisionar e estabelecer rotinas nos procedimentos básicos de manipulação e preparação de Nutrição Parenteral.
-
- 16) Em relação ao Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, assinalar a alternativa correta:
- a) Em farmácias e drogarias, para se realizar a dispensação de medicamentos com Zolpidem acima de 10mg em sua formulação, é necessária Notificação de Receita B, de cor azul.
- b) Pseudoefedrina é um medicamento elencado na lista de medicamentos proscritos em território nacional.
- c) Fenobarbital está na mesma lista de Sibutramina, precisando ambos, para sua dispensação, de Receituário de Controle Especial em duas vias.
- d) Todos os medicamentos à base de Isotretinoína, Adapaleno e Tretinoína precisam para sua dispensação de retenção da Notificação de Receita Especial.
-
- 17) Considerando-se a Portaria 344/98 do Ministério da Saúde e suas listas, que aprova o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (1) Lista B1.
 (2) Lista C1.
 (3) Lista D1.
 () Diazepam.
 () Fenobarbital.
 () Loperamida.
 () Pseudoefedrina.
 () Sertralina.
 a) 1 – 2 – 3 – 3 – 2
 b) 2 – 2 – 2 – 2 – 1
 c) 1 – 1 – 2 – 3 – 2
 d) 2 – 1 – 3 – 1 – 3

18) Considerando-se a delimitação profissional do farmacêutico em seu Código de Ética, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (1) Atribuições privativas de profissionais farmacêuticos.
 (2) Atribuições dos profissionais farmacêuticos, ainda que não privativas ou exclusivas.
 () assessoramento de funções especializadas exercidas em estabelecimentos industriais em que se fabriquem produtos farmacêuticos para uso veterinário.
 () fiscalização profissional sanitária e técnica de empresas, estabelecimentos, setores, fórmulas, produtos, processos e métodos farmacêuticos ou de natureza farmacêutica.
 () magistério superior das matérias privativas constantes do currículo próprio do curso de formação farmacêutica, obedecida a legislação do ensino.
 () tratamento e controle de qualidade das águas de consumo humano, de indústria farmacêutica, de piscinas, praias e balneários, salvo se necessário o emprego de reações químicas controladas ou operações unitárias.
 a) 2 – 1 – 1 – 2.
 b) 1 – 1 – 2 – 2.
 c) 2 – 2 – 1 – 1.
 d) 1 – 2 – 1 – 2.

19) Sobre a Resolução 418/2004 do Conselho Federal de Farmácia que Aprova o Código de Processo Ético da Profissão Farmacêutica, é correto afirmar:

- a) Da decisão do Conselho Regional caberá recurso ao Conselho Federal, no prazo de 45 dias corridos, a contar da data em que o infrator dela tomar conhecimento.
 b) A apuração do processo ético inicia-se por ato do Presidente do Conselho Regional de Farmácia, quando este tomar ciência do ato ou matéria que caracterize infração ética profissional ou tomar conhecimento de infração ética profissional por meio do Relatório de Fiscalização do CRF que preside.
 c) Na hipótese de aplicação definitiva de penalidade de suspensão, o Conselho Regional de Farmácia não poderá promover publicidade da decisão, para manter a imagem do profissional preservada.
 d) No prazo de até 30 dias úteis, a contar do trânsito em julgado da decisão, o profissional punido poderá requerer revisão do processo ao Conselho Regional de Farmácia, com base em fato novo, ou na hipótese de a decisão condenatória ter sido fundada em depoimento, exame pericial ou documento cuja falsidade ficar comprovada. prazo de até um ano, a contar do trânsito em julgado da decisão, o punido poderá requerer revisão do processo ao CRF, com base em fato novo, ou na hipótese de a decisão condenatória ter sido fundada em depoimento, exame pericial ou documento cuja falsidade ficar comprovada.

20) A Resolução 431 de 2005 do Conselho Federal de Farmácia dispõe sobre as infrações e sanções éticas e disciplinares aplicáveis aos farmacêuticos. Nesse contexto, analisar os itens abaixo:

- I. Ter o indiciado sofrido coação a que não podia resistir para a prática do ato é uma circunstância atenuante.
 II. Para a aplicação de sanções éticas e disciplinares aos farmacêuticos, atenuantes e agravantes são irrelevantes.
 III. Ocorrendo concurso de circunstâncias atenuantes e agravantes, a aplicação de pena será considerada em razão das que forem preponderantes.

Estão corretos:

- a) Somente item I.
 b) Somente item II.
 c) Somente itens II e III.
 d) Somente itens I e III



CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 21 a 40

Texto:

As crianças, as frustrações e o suicídio

Que atire a primeira pedra quem nunca recebeu ou não foi tocado por um daqueles vídeos com crianças das décadas de 50, 60 e 70 brincando na rua, correndo feito loucas, cheias de hematomas, esfoladas de dar dó, suadas e sujas de dar nojo, mas, como diria minha mãe, "rindo a bandeiras despregadas". E muitos de nós vivemos essa infância, mas a sensação que temos é a de que, entre aquele tempo e hoje, há a eternidade. Havia disputas acirradas? Sem dúvida. Havia brigas? Muitas. Havia Bullying? Todo o tempo.

Mas não víamos casos de suicídio entre crianças e adolescentes como vemos hoje. E não estou falando das que têm vidas desoladoras, mas das chamadas "crianças que têm tudo". É claro que vivíamos situações estressantes, mesmo _____ os pais eram rigorosos demais e até violentos, não nos ouviam porque achavam que criança não tinha que falar, mas obedecer. Muitas de nós sofríamos de depressão e ansiedade, como vemos hoje, mas acredito que essa atividade física ao ar livre, a exposição ao sol, o contato presencial com outras crianças, ajudavam-nos a esquecer, pelo menos por alguns momentos, as agruras da vida.

Sim, as agruras da vida! _____ está redondamente enganado aquele que pensa que criança que tem "tudo nas mãos", que "não precisa se preocupar com mais nada além de brincar e estudar", não tem motivo para se sentir infeliz. As estatísticas estão aí para provar que isso não é verdade, e várias são as causas para ideações e tentativas de suicídio – problemas mentais, como depressão e transtorno de personalidade Bordelense; perda de um ente querido, por morte ou separação; Bullying; abusos sexuais; dificuldades de aprendizagem. E alguns sinais não podem ser ignorados, servindo de alerta, **como** alterações do apetite e do peso, cansaço excessivo, baixa autoestima, agitação, desânimo, isolamento, irritabilidade, ataques de raiva, comportamentos estranhos como roupas que mais parecem esconderijos.

Mas uma coisa chama a minha atenção nas crianças e nos adolescentes de hoje, que é o despreparo para lidar com as frustrações, com as decepções. Aquelas crianças de antigamente, às quais só restava obedecer, já tinham um "não" para tudo e tinham que correr atrás do "sim" para qualquer coisa que não fosse acordar, dormir, comer, tomar banho, ir para a escola, fazer as lições. Toda e qualquer coisa que saísse desse script demandava permissão que precisava ser perseguida. Em geral, pedia-se à mãe, que

empurrava a responsabilidade para o pai, que a devolvia com um "Se sua mãe disser que pode, tudo bem pra mim". E lá ia a criaturinha de volta para a mãe, com o coração aos pulos.

Hoje, a garotada já nasce com um "sim" para tudo. [o]s pais, desejosos de serem "[o]s melhores pais do mundo" e, cá entre nós, morrendo de medo de não [o] serem ou de assim não serem considerados, raramente dizem "não" às suas crias e, quando [o] fazem, diante do espanto e do choque provocado, entram em pânico e voltam atrás nas suas decisões, restabelecendo a calma nas relações. Só que a vida não é feita só de "sins", mas também de "nãos". Aliás, bem mais "nãos" do que "sins". E quando [o] filhote começa a dar [o]s primeiros passos fora da bolha de proteção, [o] bicho pega, não alisa!

Um exemplo de ambiente que não passa a mão na cabeça de ninguém é o das redes sociais. Mesmo para muitos adultos, é difícil lidar com críticas, até mesmo construtivas. Agora imagine o que é para uma criança ou um adolescente acostumado aos "sins" receber "nãos" ou, o que é pior, ser alvo dos *haters*, que disseminam o ódio, fazendo comentários maldosos e até absurdos, criminosos. Muitas crianças e adolescentes tiram a própria vida por não suportarem o que lhes é dito pela internet. E a solução não é impedir o uso das redes sociais, _____ elas são uma realidade, são parte da nossa vida.

Assim, deixo aqui alguns conselhos aos pais que desejam ser os melhores do mundo. Em primeiro lugar, entenda que, em situações ordinárias, todos os pais e todas as mães tentam ser os melhores pais e as melhores mães do mundo, mas todos, sem exceção, falham _____ os consumidores desses esforços, que são os filhos, costumam ter uma noção diferente do pai ou da mãe ideal. Então tente ser o pai que você gostaria de ter tido e vá se adaptando aos seus filhos, aprendendo com eles, com os novos modelos sociais, com os novos tempos. Siga firme e ponha todo o seu amor nesse percurso.

Em segundo lugar, pense que seus pais provavelmente também desejaram ser os melhores do mundo ou, no mínimo, não cometer os erros cometidos pelos pais deles. Assim, mesmo que você ache que eles não se saíram bem, não cometa o erro de acreditar que eles fizeram tudo errado. Em geral, começamos pensando que eles erraram em tudo, depois começamos a pensar que eles acertaram em algumas coisas e terminamos pensando que eles acertaram muito, às vezes naquilo que abominávamos.

Em terceiro lugar, seu filho precisa mesmo é ser amado – acolhido, respeitado, ouvido, orientado. Ele precisará ouvir "sins" e "nãos"; precisará ouvir que a vida nem sempre é como a gente quer que ela seja, exigindo de nós resiliência, paciência, perseverança; precisará ouvir de você um pedido de desculpas sempre que você entender que falhou com ele; precisará entender que pais não são super-heróis, apenas seres humanos tentando acertar, que continuam a nos amar mesmo quando erram feio, mesmo quando nós erramos feio.

E procure se conhecer, observar como você costuma lidar com os "nãos" da vida, como reage diante das frustrações. Você se mantém tranquilo, respira fundo e tenta encontrar uma saída para o problema? Ou você é do tipo que tem um ataque, desconta nos outros, enche a cara ou toma um calmante e fica largado na cama babando? Lembre que os nossos filhos estão sempre de olho em nós, aprendendo com o que falamos, mas, principalmente, com o exemplo que damos. Como dizem, a palavra convence, mas o exemplo arrasta.

SANT'ANA, Maraci. As crianças, as frustrações e o suicídio.

Correio Brasileiro, 23 de agosto de 2023. Opinião.

Disponível em:

<https://blogs.correiobraziliense.com.br/consultoriosentimental/as-criancas-e-as-frustracoes/>. Acesso em: 25 jan. 2024. Adaptado.

- 21) De acordo com esse texto,
- Os pais de hoje têm dificuldade de dizer não aos filhos.
 - As crianças de antigamente não manifestavam depressão e ansiedade.
 - As crianças que têm tudo tem menos tendência de ter depressão e ansiedade.
 - Os pais de antigamente sabiam criar melhor seus filhos.

22) Em qual dos trechos abaixo o vocábulo sublinhado "**NÃO**" se classifica como substantivo?

- "Aqueles crianças de antigamente, [...], já tinham um '**não**' para tudo [...]" (4º parágrafo)
- "Os pais, [...], raramente dizem '**não**' às suas crias [...]" (5º parágrafo)
- "Agora imagine o que é para uma criança ou um adolescente acostumado aos 'sins', receber "**nãos**" (6º parágrafo)
- "Assim, [...], **não** cometa o erro de acreditar que eles fizeram tudo errado." (8º parágrafo)

23) Qual é o sentido que a palavra "**como**", sinalizada no terceiro e no último parágrafos do texto, atribui, respectivamente, aos enunciados em que ocorre?

- Conformidade e causa.
- Exemplificação e conformidade.
- Comparação e exemplificação.
- Causa e exemplificação.

24) Observe o emprego da palavra "**mas**" nos excertos abaixo.

- "Que atire a primeira pedra quem nunca recebeu ou não foi tocado por um daqueles vídeos com crianças das décadas de 50, 60 e 70 brincando na rua, correndo feito loucas, cheias de hematomas, esfoladas de dar dó, suadas e sujas de dar nojo, mas, como diria minha mãe, 'rindo a bandeiras despregadas'." (1º parágrafo)
- "[...] não nos ouviam porque achavam que criança não tinha que falar, mas obedecer." (2º parágrafo)
- "Só que a vida não é feita só de 'sins', mas também de 'nãos'." (5º parágrafo)
- "Lembre que os nossos filhos estão sempre de olho em nós, aprendendo com o que falamos, mas, principalmente, com o exemplo que damos." (10º parágrafo)

Quais dessas ocorrências veiculam um sentido de adição?

- I e II.
- III e IV.
- I, II e IV.
- I, II, III e IV.

25) Quais são, respectivamente, os referentes do pronome relativo QUE em destaque nos parágrafos 7º e 9º?

- "os filhos" e "pais".
- "esforços" e "super-heróis".
- "os consumidores desses esforços" e "seres humanos".
- "desses esforços" e "super-heróis".

26) Dentre as ocorrências da vogal "**O**" identificadas entre colchetes no quinto parágrafo do texto, quantas pertencem à classe dos artigos?

- 2
- 4
- 5
- 7

27) Como se classifica o sujeito do verbo grifado no trecho "Toda e qualquer coisa que saísse desse *script* demandava permissão que precisava ser perseguida." (4º parágrafo)?

- a) Simples.
- b) Composto.
- c) Elíptico.
- d) Indeterminado.

28) Em qual dos trechos a seguir a palavra grifada é um advérbio?

- a) "[...] a sensação que temos é a de que, entre aquele tempo e hoje, há a "eternidade". (1º parágrafo)
- b) "É claro que vivíamos situações "estressantes" [...]" (2º parágrafo)
- c) "[...] não cometa o erro de acreditar que eles fizeram "tudo" errado." (8º parágrafo)
- d) "[...] seu filho precisa "mesmo" é ser amado – acolhido, respeitado, ouvido, orientado." (9º parágrafo)

29) Em qual tempo e modo verbal a maior parte dos verbos do excerto abaixo se encontra conjugada?

"Toda e qualquer coisa que saísse desse *script* demandava permissão que precisava ser perseguida. Em geral, pedia-se à mãe, que empurrava a responsabilidade para o pai, que a devolvia com um 'Se sua mãe disser que pode, tudo bem pra mim'. E lá ia a criaturinha de volta para a mãe, com o coração aos pulos." (4º parágrafo)

- a) Pretérito perfeito do indicativo.
- b) Pretérito imperfeito do indicativo.
- c) Pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
- d) Pretérito imperfeito do subjuntivo.

30) Ao longo do texto, foram inseridas quatro lacunas, que devem ser preenchidas com uma das escritas dos *porquês* da Língua Portuguesa. Assinale a alternativa que apresenta a forma adequada do *porquê* para tais espaços.

- a) PORQUE
- b) POR QUE
- c) PORQUÊ
- d) POR QUÊ

31) A partir do resultado da expressão numérica, aplique o método de truncamento, e assinale a alternativa que apresente a metade do valor encontrado.

$$2^2 + 3 \left(\frac{7}{2} - 0,8 \right) * 5^2 - \frac{2}{3}$$

- a) 105
- b) 150
- c) 102,5
- d) 105,8

32) Luiz cumpriu fechou um importante projeto e recebeu um aumento salarial. Seu salário era de R\$ 3.250,00 e, após o aumento, passou a ser de R\$ 3.548,00. Qual o percentual de aumento que Luiz recebeu? Obs.: Considere a resposta com duas casas decimais sem arredondamento.

- a) 9,26
- b) 9,16
- c) 8,99
- d) 9,31

33) Na cidade **A** existe uma grande praça triangular formada por três edifícios. O Edifício Alfa está localizado a 30 metros ao norte do Edifício Beta. Uma linha reta de 50 metros conecta o Edifício Beta ao Edifício Gama. Se o ângulo entre as linhas que conectam os Edifícios Alfa e Beta e os Edifícios Beta e Gama é de 90 graus, qual é a área do triângulo formado pelos três edifícios?

- a) 750 m²
- b) 1500 m²
- c) 500 m²
- d) 800 m²

34) Considere um trapézio com área igual a 40,5 cm². Qual a altura deste trapézio sabendo que as medidas de sua base maior e menor são, respectivamente, 11,5 cm e 4,7 cm?

- a) 8,1 cm
- b) 4 cm
- c) 5 cm
- d) 5,2 cm

35) Ana aplicou o bônus anual que recebeu de sua empresa, no valor de R\$ 3.300,00, em uma aplicação de juros simples à uma taxa de 4% a.m. por um período de 5/6 de um ano. Qual o montante final desta aplicação?

- a) R\$ 6.600,00
- b) R\$ 3.960,00
- c) R\$ 1.320,00
- d) R\$ 4.620,00

36) Na sala do Professor Miguel, tem 4 alunos de recuperação, e o processo é baseado em dois trabalhos e ao final a média dos dois é computada para o resultado final do aluno. Considerando as informações abaixo com as notas de cada trabalho de cada aluno, qual será a média final deste grupo de recuperação?

Nome Aluno	Enzo	Gael	Lucas	Théo
Nota Trabalho 1	6,2	5,8	7,1	8
Nota Trabalho 2	7,3	7,5	7,3	7,5

- a) Aproximadamente 8,1
- b) Aproximadamente 7,08
- c) Aproximadamente 6,77
- d) Aproximadamente 7,4

37) Considere a medida de 145 metros, qual é a metade deste valor convertida para hectômetro(hm)?

- a) 0,0725 hm
- b) 1,45 hm
- c) 0,0145 hm
- d) 0,725 hm

38) Considere um seriado com episódios de 39 minutos de duração, quantos episódios inteiros serão possíveis de assistir em 48 horas considerando uma situação em que a pessoa deste caso parou uma hora para almoçar e uma hora para jantar em cada dia, e que não houve pausa para dormir.

- a) 73 episódios
- b) 67 episódios
- c) 74 episódios
- d) 68 episódios

39) Para uma festa na piscina foram disponibilizadas jarras de 2 litros para a distribuição de cada suco. O suco de maracujá ocupou $\frac{3}{4}$ da capacidade da uma jarra, o suco de pêssego encheu $\frac{5}{6}$ de outra jarra e o suco de limão preencheu $\frac{1}{2}$ do espaço da jarra. Sabendo que foram consumidos $\frac{1}{3}$ do suco de maracujá, $\frac{1}{4}$ do suco de pêssego e $\frac{3}{8}$ do suco de limão, quantos litros de cada tipo de suco sobraram após a festa?

- a) 1L de maracujá, 1,2L de pêssego e 0,625L de limão
- b) 0,5L de maracujá, 0,4L de pêssego, 0,375 de limão
- c) 1,5L de maracujá, 1,6L de pêssego, 1L de limão
- d) 0,5L de maracujá, 0,4L de pêssego, 1L de limão

40) Juliana está comprando os materiais para a volta às aulas de seus 2 filhos. Ontem, fazendo um levantamento de preços encontrou a loja **A** com os seguintes valores:

- Caderno – Valor unitário de R\$ 7,85
- Caneta – Valor unitário de R\$ 5,30
- Cola – Valor unitário de R\$ 3,90

Hoje, ao sair para uma nova consulta, encontrou a loja **B**, em que todos os itens estão 2% mais barato, e na compra de 2 cadernos, 2 canetas e duas colas, a vendedora lhe deu um desconto de 5%.

Quanto Juliana irá pagar nesta compra na loja **B**?

- a) Aproximadamente R\$ 33,40
- b) Aproximadamente R\$ 34,10
- c) Aproximadamente R\$ 31,73
- d) Aproximadamente R\$ 30,51

RASCUNHO
PROIBIDO DESTACAR