



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRANCAS - MG
CONCURSO PÚBLICO – 001/2023

MÉDICO ESF

INSTRUÇÕES:

- 01) Não é permitido durante a realização da prova a utilização de livros e impressos, máquinas de calcular, rádio, telefone celular (que deverá ser mantido desligado), ou qualquer utensílio que emita informações.
- 02) Durante a realização da prova o candidato não deve levantar-se, nem se comunicar com outros candidatos.
- 03) É expressamente proibido fumar durante a prova.
- 04) O candidato ao receber o caderno de questões deverá conferi-lo, caso esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, deverá solicitar ao monitor de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
- 05) O caderno de questões consta de 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha.
- 06) Leia cuidadosamente cada questão, assinalando somente uma opção.
- 07) Ao receber a Folha de Respostas verifique se os dados estão corretos: seu nome, número de sua inscrição e o nome do cargo para o qual foi inscrito.
- 08) Use somente **CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA**.
- 09) Para preencher a Folha de Respostas, observe o seguinte:
 - * Preencha **COMPLETAMENTE** a área reservada à letra correspondente à resposta que julgar correta.
 - * Sua resposta não será computada se:
 - houver marcação de duas ou mais opções;
 - a área correspondente à sua resposta não estiver completamente marcada;
 - não houver opção assinalada;
 - houver ultrapassagem dos limites da área a ser preenchida.
- 10) Não deixe qualquer questão em branco.
- 11) Assine a Folha de Respostas dentro do espaço reservado.
- 12) Não será fornecido outra Folha de Resposta, portanto, a mesma não deverá ser rasurada, dobrada, amassada ou rasgada.
- 13) É proibido o uso de qualquer tipo de corretivo na Folha de Resposta, esclarecendo-se que tal prática impedirá a análise da mesma pela leitora ótica, invalidando todas as questões assinaladas na Folha.
- 14) A duração da prova é de 3h (três horas). Iniciada a mesma, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de completar o tempo de 1h (uma hora). Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala, sendo somente liberados quando o último deles tiver concluído a prova.
- 15) Por razões de segurança, somente terá direito de levar consigo o caderno de questões de prova, o candidato que permanecer em sala pelo prazo mínimo de 2h (duas horas).
- 16) É proibida a reprodução total ou parcial deste material, por qualquer meio ou processo, sem a autorização expressa da JCM – Consultoria Municipal Ltda.

BOA PROVA !

----- corte aqui -----

RASCUNHO DO GABARITO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	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

O **GABARITO PRELIMINAR** estará disponível às 22h de hoje (08/10/2023) no site da JCM – Consultoria Municipal Ltda.

www.jcmconcursos.com.br

Conhecimentos Específicos

Questão 01

Sobre os transtornos relacionados ao alcoolismo, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) como as mulheres têm níveis mais baixos da enzima álcool desidrogenase, responsável pelo metabolismo do álcool etílico, elas apresentam concentrações sanguíneas de álcool mais elevadas do que os homens que consomem doses semelhantes de etanol por quilograma de peso corporal.
- (B) alguns medicamentos são eficazes para o tratamento da abstinência alcoólica, como o atenolol (betabloqueador), carbamazepina (benzodiazepínico) e naltrexona (antiepiléptico).
- (C) algumas complicações cardiovasculares mais comuns relacionadas ao álcool são a cardiomiopatia crônica e hipertensão arterial; já as arritmias menos comuns associadas ao consumo crônico de álcool incluem fibrilação atrial e taquicardia ventricular.
- (D) os pacientes que já apresentaram manifestações graves de abstinência alcoólica (por exemplo, *delirium tremens*) ou que já apresentaram convulsões pela abstinência alcoólica devem ser tratados em esquema ambulatorial, sem a necessidade de internação hospitalar.
- (E) as manifestações clínicas da intoxicação alcoólica estão diretamente relacionadas ao nível sanguíneo de álcool. Em virtude da tolerância, os indivíduos cronicamente expostos ao álcool geralmente apresentam efeitos mais graves em determinado nível sanguíneo de álcool do que os indivíduos que não são cronicamente expostos.

Questão 02

A insuficiência cardíaca (IC) é uma síndrome clínica que ocorre quando anomalias na estrutura e função do miocárdio prejudicam o débito cardíaco ou diminuem o enchimento ventricular. Sobre essa doença, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) a bendopneia, um dos achados clínicos mais comuns dessa condição, resulta do aumento do retorno venoso dos membros e da circulação esplâncica para a circulação central em função de mudanças na postura.
- (B) pacientes com suspeita de IC devem realizar uma radiografia de tórax para avaliar as dimensões cardíacas e a congestão pulmonar, bem como outras doenças que possam causar ou contribuir para os sintomas do paciente. Nesse caso, o coração é mais bem avaliado nas incidências anteroposterior e lateral.

- (C) uma classe de fármaco utilizada no tratamento é a digoxina, a qual inibe a bomba de sódio-potássio e, conseqüentemente, causa fraco inotropismo positivo, aumenta a atividade simpática, estimula o nó AV, aumenta a vasoconstrição e melhora o fluxo sanguíneo renal.
- (D) é contraindicado o uso de betabloqueadores em pacientes asmáticos com insuficiência cardíaca decorrente de disfunção sistólica ventricular esquerda.
- (E) na insuficiência cardíaca com redução da fração de ejeção, o sistema nervoso adrenérgico é importante no desenvolvimento e progressão da disfunção ventricular esquerda, uma vez que a redução da pressão de pulso ativa os barorreceptores arteriais, estimulando o sistema nervoso simpático e inibindo o sistema renina-angiotensina-aldosterona.

Questão 03

Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre parasitoses.

- (A) A giárdia é um protozoário que habita o intestino delgado e pode levar à síndrome de má absorção em decorrência da destruição das microvilosidades, causando esteatorreia. O tratamento pode ser realizado com tinidazol, metronidazol ou secnidazol.
- (B) Na amebíase, a infecção normalmente ocorre pela ingestão de água ou alimentos contaminados por fezes contendo cistos do parasita. A forma cística infectante sobrevive à sua passagem pelo estômago e pelo intestino delgado. Ocorre excitação no lúmen intestinal, onde são formados os trofozoítos jovens e potencialmente invasivos.
- (C) A teníase pode ser tratada com praziquantel em dose única, e pode ser prevenida por meio da inspeção da carne bovina e suína. Além disso, o cozimento a 56°C durante 5 minutos ou o congelamento a -20°C por 7 ou 10 dias destroem as larvas infectantes.
- (D) A patologia das infecções por filárias deve-se principalmente à obstrução da circulação linfática, em consequência do dano induzido pelos vermes adultos, especificamente linfangite inflamatória local com componentes da resposta imune inata e adaptativa, levando à hipertrofia das paredes dos vasos.
- (E) Em relação à toxoplasmose, recomenda-se o tratamento com pirimetamina, sulfadiazina e ácido fólico em mulheres grávidas com diagnóstico definitivo ou com alta suspeita de infecção aguda durante a gravidez, que tenha sido adquirida depois de 18 semanas de gestação, cuja PCR no líquido amniótico seja positiva para a presença de DNA do toxoplasma.

Questão 04

Sobre a anafilaxia sistêmica, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) ocorre quando os neutrófilos e os eosinófilos secretam mediadores com poderosas atividades vasoativas e de contração da musculatura lisa, desencadeando resposta sistêmica.
- (B) os pacientes que já tiveram uma reação anafilática correm menos risco de sofrer outro episódio. Isso ocorre devido à dessensibilização dos receptores de IgE dos mastócitos e basófilos, impedindo, assim, a degranulação e efeitos sistêmicos.
- (C) para o tratamento agudo da anafilaxia sistêmica, em caso de constrição das vias respiratórias devido a um edema de laringe ou broncoespasmo, deve-se ofertar oxigênio e administrar propranolol via endovenosa.
- (D) os desfechos fatais na anafilaxia sistêmica resultam principalmente de constrição das vias respiratórias ou de hipotensão. Logo, o tratamento agudo desse quadro exige uma avaliação da perviedade das vias respiratórias, da pressão arterial e do estado hemodinâmico.
- (E) algumas causas de anafilaxia sistêmica mediada por IgE são: picadas de insetos, medicamentos, látex, alimentos, ácido acetilsalicílico e meios de contraste radiológicos.

Questão 05

Em relação aos distúrbios da glândula tireoide, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) no hipotireoidismo primário, clinicamente manifesto, os níveis de T3, T4 (hormônios tireoidianos) e TSH (hormônio tireoestimulante) estão elevados.
- (B) uma etiologia comum do hipertireoidismo é o adenoma hipofisário secretor de TRH (hormônio liberador de tireotrofina).
- (C) para o tratamento do hipotireoidismo primário, a levotiroxina sódica é o hormônio de reposição preferido, e sua dose deve ser determinada para restaurar os níveis normais de TSH e de hormônio tireoidiano.
- (D) o metimazol, o carbimazol e a propiltiouracila estimulam a biossíntese de hormônio tireoidiano por meio do aumento da organificação do iodo e acoplamento da iodotirosina.
- (E) a doença de Graves é uma forma autoimune de hipertireoidismo, associada à oftalmopatia, dermatopatia e hipocratismo digital, sendo três a quatro vezes mais comum em homens do que em mulheres.

Questão 06

As valvas cardíacas possibilitam o fluxo sanguíneo anterógrado livre através do coração quando estão abertas, enquanto evitam o fluxo retrógrado quando estão fechadas. A maioria das valvopatias causa estenose com obstrução ao fluxo anterógrado ou regurgitação valvar com fluxo retrógrado. Assinale a alternativa que condiz com os achados na estenose aórtica:

- (A) Os principais sintomas são: dispneia, ortopneia, angina, síncope, ascite e dispneia paroxística noturna.
- (B) Na radiografia de tórax, espera-se encontrar cardiomegalia com retificação da borda esquerda do coração e linhas B de Kerley.
- (C) O coração em formato de bota na radiografia de tórax e calcificação da valva aórtica na incidência lateral são característicos da estenose aórtica.
- (D) A fisiopatologia envolve sobrecarga de volume no ventrículo esquerdo (VE) com compensação por hipertrofia ventricular esquerda. À medida que a doença avança, a hipertrofia e o excesso de pós-carga resultam em disfunção sistólica e diastólica do VE.
- (E) Primeira bulha hiperfonética e sopro apical holossistólico irradiando para a axila.

Questão 07

Sobre as doenças desmielinizantes do sistema nervoso central, é **INCORRETO** afirmar que:

- (A) os sintomas motores mais comuns da esclerose múltipla são fraqueza e coordenação prejudicada em um membro inferior, com envolvimento ascendente de distal a proximal e habitualmente se disseminando para o membro inferior contralateral ou o membro inferior ipsilateral.
- (B) os três principais tipos clínicos de esclerose múltipla são: recorrente remitente, secundária progressiva e progressiva primária.
- (C) a neurite óptica é uma doença inflamatória que geralmente envolve a porção retrobulbar do primeiro par craniano e, às vezes, parte do quiasma óptico. Nesse quadro, os pacientes quase sempre queixam de dor na região periorbitária, que piora com o movimento lateral do olho.
- (D) no exame, os achados sensitivos mais comuns da esclerose múltipla são a perda da percepção de vibração, mais proeminente nos pés, e nível medular incompleto de sensibilidade dolorosa ou vibratória, que é com frequência observada em gradiente, em vez de um nível sensitivo bem demarcado.
- (E) a esclerose múltipla é uma doença caracterizada por áreas multifocais de desmielinização no cérebro e na medula espinal, com infiltrados celulares inflamatórios associados, gliose reativa e degeneração axonal, que se manifesta tipicamente em adultos jovens com disfunção neurológica episódica.

Questão 08

A asma é um quadro clínico em que as vias aéreas se estreitam, geralmente de forma reversível, em resposta a certos estímulos. Sobre a asma brônquica, é **CORRETO** afirmar:

- (A) A asma brônquica não atópica representa o subtipo de asma brônquica mais comum. É caracterizada por sensibilização mediada por imunoglobulina E (IgE) a alérgenos ambientais e é muito comum em crianças em idade escolar.
 - (B) O aumento nas taxas de fluxo de ar ao longo da capacidade vital é a anormalidade da função pulmonar cardinal durante um episódio asmático.
 - (C) Não existem evidências científicas sobre fatores genéticos associados à asma, exceto pela deficiência da enzima alfa-1-antitripsina.
 - (D) Todos os pacientes com asma brônquica devem receber prescrição de um inalador de resgate beta-agonista de ação rápida para uso no caso de desenvolvimento de obstrução asmática aguda das vias respiratórias.
 - (E) Ao exame físico, a percussão do tórax demonstra hiporressonância, o frêmito tátil está aumentado e a ausculta revela sibilos, que é o achado físico cardinal na asma brônquica e estabelece o diagnóstico.
- (C) A metformina reduz os níveis de glicose principalmente por meio da supressão da produção hepática de glicose, limita a absorção intestinal de glicose e inibe a captação de glicose mediada por insulina.
 - (D) A falta de insulina leva à mobilização de substratos para gliconeogênese e cetogênese a partir do músculo e tecido adiposo e à produção acelerada de glicose e cetonas pelo fígado.
 - (E) Os distúrbios comumente associados ao diabetes tipo 1 incluem: hipertensão arterial sistêmica, dislipidemia, síndrome metabólica, síndrome do ovário policístico.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 11 a 20.

FIM DO MUNDO

Carlos Drummond de Andrade

Não se sabe ainda se o mundo acabou realmente no sábado, como fora anunciado. Pode ser que sim, e não seria a primeira vez que isso acontece. A falta de sinais estrondosos e visíveis não é prova bastante da continuação. Muitas vezes o mundo acaba em silêncio, ou fazendo um barulho leve de folha. Tempos depois é que se percebe, mas já estamos vivendo em outro mundo, com sua estrutura e seus regulamentos próprios, e ninguém leva lenço aos olhos pelo falecido.

O mundo primitivo dos répteis, o mundo neolítico, o egípcio, o persa, o grego, o romano, o maia... todos esses acabaram, e muitos outros ainda. A história é cemitério de mundos, notando-se que uns tantos acabaram de morte tão acabada que nem sequer figuram lá com uma tabuleta; não se sabe que fim levaram as cinzas.

Pessoas que aí estão vivas assistiram à morte do mundo em agosto de 1914, mas estavam lendo jornal e não compreenderam no momento. Era apenas mais uma guerra na Europa, mas acabou com a belle époque, a douceur de vivre, a respeitabilidade vitoriana, o franco, a supremacia da libra, os suspensórios, o rapé, os conceitos econômicos, políticos e éticos do século XIX – mundo que parecia eterno. Pedacos dele andam por aí, vagando, como o colonialismo, a opressão de grupos financeiros, a servidão civil da mulher, mas pertencem a um contexto liquidado, rabo de lagartixa vibrando depois que o corpo foi abatido.

(...)

Aos sete anos de idade imaginei que ia presenciar a morte do mundo, ou antes, que morreria com ele. Um cometa mal-humorado visitava o espaço. Em certo dia de 1910, sua cauda tocava a Terra; não haveria mais aula de aritmética, nem missa de domingo, nem obediência aos mais velhos. Essas perspectivas eram boas. Mas também não haveria mais geleia, Tico-Tico, a árvore de moedas que um padrinho surrealista preparava para o afilhado que ia visitá-lo. Ideias que aborreciam. Havia

Questão 09

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre a cólera.

- (A) Os fatores que afetam a mudança e a variabilidade do clima não apresentam impacto sobre a incidência da cólera.
- (B) O *Vibrio cholerae* é um bacilo gram-positivo curvo causador da cólera. Em sua forma mais grave, um indivíduo infectado apresenta desidratação grave e choque hipovolêmico.
- (C) Em pacientes com desidratação grave, os achados laboratoriais consistem em aumento do hematócrito, da densidade específica da urina das proteínas séricas totais; azotemia e acidose metabólica com hiato aniônico elevado.
- (D) Em pacientes com desidratação grave, os achados laboratoriais incluem baixa concentração de cálcio e de magnésio no plasma, em virtude da eliminação desses minerais pelas fezes e pela urina.
- (E) Os objetivos do tratamento consistem em restaurar as perdas de líquido causadas pela diarreia e pelos vômitos, corrigir a alcalose metabólica, restaurar os déficits de cálcio e magnésio, e repor as perdas hídricas contínuas.

Questão 10

O diabetes mellitus é um distúrbio crônico, que se caracteriza por regulação metabólica anormal, bem como pelo potencial de complicações vasculares e neuropáticas. Sobre esse tema assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) A insulina estimula a glicólise e a síntese de glicogênio, e inibe a síntese de proteínas e a oxidação de ácidos graxos.
- (B) No período pós-prandial, a elevação dos níveis de glicose desencadeia simultaneamente a secreção de glucagon e suprime a liberação de insulina.

ainda a angústia da morte, o tranco final, com a cidade inteira (e a cidade, para o menino, era o mundo) se despedaçando – mas isso, afinal, seria um espetáculo. Preparei-me para morrer, com terror e curiosidade.

O que aconteceu à noite foi maravilhoso. O cometa Halley apareceu mais nítido, mais denso de luz e airoosamente deslizou sobre nossas cabeças sem dar confiança de exterminar-nos. No ar frio, o véu dourado baixou ao vale, tornando irreal o contorno dos sobrados, da igreja, das montanhas. Saíamos para a rua banhados de ouro, magníficos e esquecidos da morte, que não houve. Nunca mais houve cometa igual, assim terrível, desdenhoso e belo. (...)

Nem todas as concepções de fim material do mundo terão a magnificência desta que liga a desintegração da Terra ao choque com a cabeleira luminosa de um astro. Concepção antiquada, concordo. Admitia a liquidação do nosso planeta como uma tragédia cósmica que o homem não tinha poder de evitar. Hoje, o excitante é imaginar a possibilidade dessa destruição por obra e graça do homem. A Terra e os cometas devem ter medo de nós.

(Fonte: A bolsa e a vida. Rio de Janeiro: Record, 2008.)

Questão 11

Assinale a alternativa em que a palavra destacada no período **NÃO** possui nenhum sentido específico e nenhuma função sintática definida, integrando uma expressão que serve apenas para realçar o sentido de uma parte da sentença.

- (A) "Pessoas **que** aí estão vivas assistiram à morte do mundo em agosto de 1914"
- (B) "Pode ser que sim, e não seria a primeira vez **que** isso acontece."
- (C) "O **que** aconteceu à noite foi maravilhoso."
- (D) "Aos sete anos de idade imaginei **que** ia presenciar a morte do mundo"
- (E) "Tempos depois é **que** se percebe, mas já estamos vivendo em outro mundo"

Questão 12

"Pessoas que aí estão vivas assistiram à morte do mundo em agosto de 1914, mas estavam lendo jornal e não compreenderam no momento."

Assinale a alternativa em que a forma reescrita do trecho acima **NÃO** altera o seu significado básico original.

- (A) Pessoas que aí estão vivas assistiram, em agosto de 1914, à morte do mundo, mas ele estava lendo jornal e não compreendeu no momento.
- (B) O mundo assistiu à morte de pessoas que estavam vivas em agosto de 1914, mas elas estavam lendo jornal e não compreenderam no momento.
- (C) Assistiram à morte do mundo em agosto de 1914 pessoas que aí estão vivas, mas lendo jornal estavam e no momento não compreenderam.

- (D) Assistiram à morte do mundo pessoas que estão vivas em agosto de 1914, mas lendo jornal estavam e no momento não compreenderam.
- (E) Pessoas que em agosto de 1914 estão vivas assistiram à morte do mundo, mas estavam lendo jornal e não compreenderam no momento.

Questão 13

"A história é cemitério de mundos, notando-se que uns tantos acabaram de morte tão acabada **que nem sequer figuram lá com uma tabuleta**"

A oração destacada no período acima possui o sentido de

- (A) concessão.
- (B) consequência.
- (C) finalidade.
- (D) causa.
- (E) modo.

Questão 14

"Nem todas as **concepções** de fim material do mundo terão a **magnificência** desta que liga a **desintegração** da Terra ao choque com a cabeleira luminosa de um astro."

As palavras destacadas no trecho acima, na mesma ordem em que se encontram, são **SINÔNIMAS** de

- (A) "dúvidas", "grandeza" e "destruição".
- (B) "acepções", "suntuosidade" e "decomposição".
- (C) "certezas", "irrelevância" e "formação".
- (D) "conceitos", "esplendor" e "iluminação".
- (E) "incertezas", "magnitude" e "abalo".

Questão 15

Em relação ao texto "Fim do mundo", é **INCORRETO** afirmar que

- (A) uma parte do texto é desenvolvida em terceira pessoa, quando o autor retoma aspectos e fatos da história da humanidade.
- (B) é uma crônica em que o autor se baseia em acontecimentos do cotidiano para desenvolver importantes reflexões sobre o ser humano e sua vida no planeta.
- (C) os fatos apresentados no texto são todos fictícios, tanto os relacionados à vida pessoal do autor quanto os que remetem à história da humanidade.
- (D) a linguagem empregada no texto é formal e, ao mesmo tempo, acessível para uma ampla camada de leitores.
- (E) uma parte do texto é desenvolvida em primeira pessoa, quando o autor apresenta testemunhos pessoais de sua vida.

Questão 16

"Não se sabe ainda se o mundo acabou realmente no sábado, como fora anunciado."

Em relação às palavras destacadas no trecho acima, na mesma ordem em que se encontram, qual é a função que elas exercem no período?

- (A) Introduzir um questionamento na oração em que se encontra. / Introduzir o sentido de condição na oração em que se encontra.
- (B) Indeterminar o sujeito da oração em que se encontra. / Introduzir uma oração substantiva, conferindo-lhe também o sentido de dúvida ou hipótese.
- (C) Apassivar a oração em que se encontra. / Introduzir uma oração adverbial com o sentido de dúvida ou hipótese.
- (D) Apassivar a oração em que se encontra. / Introduzir uma oração substantiva, conferindo-lhe também o sentido de dúvida ou hipótese.
- (E) Indeterminar o sujeito da oração em que se encontra. / Introduzir uma oração adverbial com o sentido de dúvida ou hipótese.

Questão 17

"Não se sabe ainda se o mundo acabou realmente no sábado, como fora anunciado."

Assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE**, na mesma ordem em que se apresentam, as características das palavras destacadas no trecho acima.

- (A) Conjunção subordinativa adverbial com sentido de conformidade / Forma verbal flexionada no tempo pretérito perfeito do modo indicativo.
- (B) Conjunção subordinativa adverbial com sentido de conformidade / Forma verbal flexionada no tempo pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo.
- (C) Adjunto adverbial com sentido de afirmação / Adjunto adverbial com sentido de lugar.
- (D) Conjunção subordinativa adverbial introduzindo oração com sentido de modo / Forma verbal flexionada no tempo pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo.
- (E) Adjunto adverbial com sentido de modo / Adjunto adverbial com sentido de lugar.

Questão 18

"Havia ainda a angústia da morte, o tranco final, com a cidade inteira (e a cidade, para o menino, era o mundo) se despedaçando – mas isso, afinal, seria um espetáculo."

O trecho acima foi reescrito de várias maneiras. Assinale a alternativa em que a forma reescrita se mantém **DE ACORDO** com a norma padrão da língua portuguesa.

- (A) Havia ainda a angústia, da morte, o tranco final, com a cidade inteira (e a cidade, para o menino era, o mundo) se despedaçando – mas isso, afinal, seria um espetáculo.
- (B) Havia ainda a angústia da morte o tranco final com a cidade inteira (e a cidade para o menino era o mundo) se despedaçando – mas isso, afinal, seria um espetáculo.
- (C) Ainda havia a angústia da morte, o tranco final, com a cidade inteira – e a cidade, para o menino, era o mundo – despedaçando-se (mas isso, afinal, seria um espetáculo).
- (D) Havia, ainda, a angústia da morte, o tranco final, com a cidade inteira (e a cidade para o menino, era o mundo) se despedaçando – mas isso afinal, seria um espetáculo.
- (E) Ainda havia a angústia da morte, o tranco final, com a cidade inteira e a cidade, para o menino, era o mundo – se despedaçando-se (mas isso, afinal, seria um espetáculo).

Questão 19

"Aos sete anos de idade imaginei⁽¹⁾ que ia presenciar a morte do mundo, ou antes, que morreria⁽²⁾ com ele. Um cometa mal-humorado visitava⁽³⁾ o espaço."

Analise as formas verbais destacadas no trecho acima, devidamente identificadas por números. A seguir, associe cada forma verbal ao tempo e ao sentido expressos nas colunas abaixo, assinalando a alternativa que apresenta a correspondência **CORRETA**.

Coluna 1 (tempos verbais):

- (a) Futuro do pretérito do indicativo
- (b) Pretérito imperfeito do indicativo
- (c) Pretérito perfeito do indicativo

Coluna 2 (sentidos):

- (I) Ação que transcorreu num passado indeterminado.
- (II) Ação que transcorreu num passado determinado.
- (III) Ação futura presa a alguma condição ou hipótese.

- (A) 1 c I / 2 a III / 3 b II
- (B) 1 a I / 2 b II / 3 c III
- (C) 1 c II / 2 a III / 3 b I
- (D) 1 c III / 2 b I / 3 a II
- (E) 1 b I / 2 a III / 3 c II

Questão 20

"não se sabe que fim levaram as cinzas."

Considere as seguintes afirmativas em relação à oração destacada no período acima:

- (I) É de natureza substantiva.
- (II) É subordinada a uma oração principal.
- (III) É coordenada em relação à oração anterior.

- (IV) Exerce a função de sujeito.
- (V) Exerce a função de objeto direto.
- (VI) Exerce a função de complemento nominal.
- (VII) É introduzida por um pronome relativo.
- (VIII) É introduzida por uma conjunção.

Assinale a alternativa que apresenta **TODAS** as afirmativas **CORRETAS**.

- (A) (I), (II), (IV) e (VIII)
- (B) (IV) e (VII)
- (C) (III), (VI) e (VII)
- (D) (III), (V) e (VIII)
- (E) (I), (II), (V) e (VIII)

Raciocínio Lógico

Questão 21

Considere a seguinte situação: numa determinada cidade, todos os jogadores são argentinos, e todos os argentinos são ricos. Assim, considere as seguintes afirmativas:

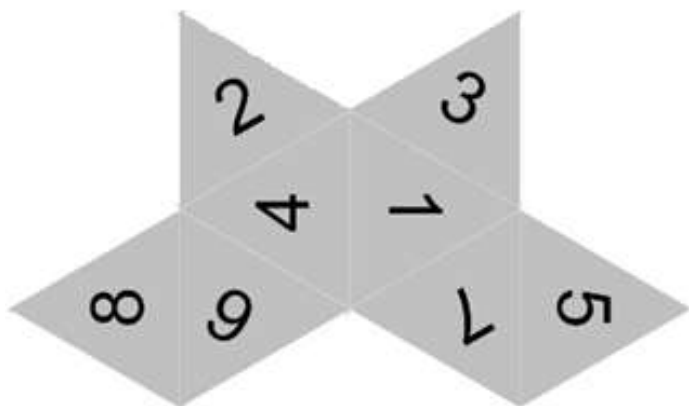
- (I) Todos os ricos são argentinos.
- (II) Todos os argentinos são jogadores.
- (III) Todos os ricos são jogadores
- (IV) Todos os jogadores são ricos.

Está(ão) **CORRETA(S)**:

- (A) apenas I e III.
- (B) apenas I e II.
- (C) I, II, III e IV.
- (D) apenas IV.
- (E) apenas III e IV.

Questão 22

Analise atentamente a figura planificada abaixo:



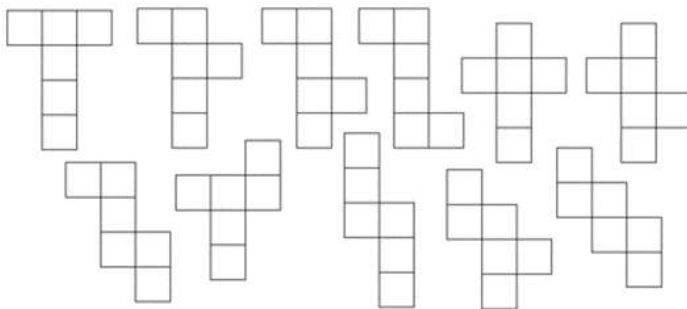
Considerando os valores das faces do correspondente sólido geométrico resultante da sua montagem espacial, devidamente numeradas de 1 a 8, assinale a alternativa que apresenta pares de faces que **NÃO** fazem limite

entre si.

- (A) 4 e 5 / 2 e 3
- (B) 5 e 8 / 2 e 3
- (C) 3 e 6 / 5 e 8
- (D) 1 e 8 / 2 e 7
- (E) 6 e 7 / 2 e 8

Questão 23

Analise atentamente as figuras planificadas abaixo:



Dentre essas figuras, quando montadas espacialmente, quantas são possíveis de se transformarem em cubos?

- (A) 11
- (B) 7
- (C) 10
- (D) 9
- (E) 8

Questão 24

Analise atentamente a sequência de horários abaixo, identificando a lógica da sua formação. A seguir, assinale a alternativa cujo elemento preenche **CORRETAMENTE** o espaço em branco.

12:37 – 13:52 – 15:12 – 16:37 – ____

- (A) 17:37
- (B) 18:17
- (C) 17:57
- (D) 18:07
- (E) 17:15

Questão 25

Analise atentamente a sequência abaixo, identificando a lógica da sua formação. A seguir, assinale a alternativa cujo elemento preenche **CORRETAMENTE** o espaço em branco.

21 – 36 – 52 – 69 – ____

- (A) 85
- (B) 87
- (C) 86
- (D) 88
- (E) 84

Questão 26

Considere a seguinte situação: um grupo de 89 monges promoveu um evento no qual todos poderiam fazer tanto meditação quanto ioga. No dia do evento, 7 não puderam comparecer. Até o final do encontro, 69 monges fizeram meditação e 73 praticaram ioga. Quantos monges se dedicaram as ambas as práticas, meditação e ioga?

- (A) 58
- (B) 57
- (C) 60
- (D) 59
- (E) 56

Questão 27

Analise atentamente a sequência abaixo, identificando a lógica da sua formação. A seguir, assinale a alternativa cujo elemento preenche **CORRETAMENTE** o espaço em branco.

hiena – girafa – foca – elefante – dromedário – camelo – _____

- (A) bola
- (B) computador
- (C) tapete
- (D) casa
- (E) história

Questão 28

Considere a seguinte situação: Carlos convidou sua amiga Susana para um churrasco de comemoração da formatura do seu filho. Susana respondeu o seguinte: "Se a Joana for ao churrasco, é falso que eu não vou deixar de não comparecer; se o Antônio for, não é falso que vou deixar de recusar o seu convite". Assim, é **CORRETO** afirmar que Susana

- (A) vai ao churrasco se Joana for e não vai ao churrasco se Antônio for.
- (B) não vai ao churrasco se Joana for e vai ao churrasco se Antônio for.
- (C) vai ao churrasco tanto se Joana for quanto se Antônio for.
- (D) só vai ao churrasco se Carlos for junto com ela.
- (E) não vai ao churrasco nem se Joana for e nem se Antônio for.

Questão 29

Na sequência de números inteiros entre 10 e 50, considere um número com as seguintes características:

- É divisível somente por 1 e por ele mesmo;
- A soma ou o produto entre os dois algarismos que o compõem é 11.

Quantos números existem com essas características?

- (A) 1
- (B) 3
- (C) 2
- (D) 0
- (E) 4

Questão 30

Analise atentamente a sequência abaixo, identificando a lógica da sua formação. A seguir, assinale a alternativa cujo elemento preenche **CORRETAMENTE** o espaço em branco.

E D 3 B A – L K 10 I H – S R 17 P O – _____

- (A) Y X 23 V U
- (B) Z Y 24 W V
- (C) Y Z 24 W V
- (D) Y X 24 V U
- (E) Z Y 23 V W

Conhecimentos Gerais

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 31 a 35.

As próximas cinco questões devem ser respondidas de acordo com a CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Questão 31

O Inciso XVI do Artigo 37 estabelece exceções para acumulação de cargos públicos desde que haja compatibilidade de horários. De acordo com tal ditame existe a possibilidade de acumular:

I - dois cargos de professor e um privativo de profissional de saúde, com profissão regulamentada.

II - um cargo de professor com outro técnico ou científico.

III - dois cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde com um cargo de técnico administrativo.

Está(ão) **CORRETA(S)**:

- (A) apenas I.
- (B) I, II e III.
- (C) apenas I e III.
- (D) apenas II.
- (E) apenas III.

Questão 32

De acordo com o Artigo 127, analise as assertivas abaixo:

I - O Ministério Público é instituição permanente, essencial à função jurisdicional do Estado, incumbindo-lhe a defesa da ordem jurídica, do regime democrático e dos interesses sociais e individuais

indisponíveis.

II - São princípios institucionais do Ministério Público a unidade, a indivisibilidade e a independência funcional.

III - O Ministério Público elaborará sua proposta orçamentária dentro dos limites estabelecidos na lei de diretrizes orçamentárias.

Está(ão) **CORRETA(S)**:

- (A) apenas II e III.
- (B) apenas I.
- (C) I, II e III.
- (D) apenas I e III.
- (E) apenas II.

Questão 33

Conforme o Artigo 92, são órgãos do Poder Judiciário, **EXCETO**:

- (A) o Tribunal de Contas do Estado.
- (B) os Tribunais e Juízes Militares.
- (C) o Supremo Tribunal Federal.
- (D) o Conselho Nacional de Justiça.
- (E) o Tribunal Superior do Trabalho.

Questão 34

O Inciso XII do Artigo 37 estabelece que os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário **NÃO** poderão ser superiores aos pagos pelo(s):

- I - Poder Executivo.
- II - Supremo Tribunal Federal.
- III - Tribunal de Contas do Estado.

Está(ão) **CORRETA(S)**:

- (A) apenas I e III.
- (B) apenas I.
- (C) apenas III.
- (D) apenas II.
- (E) I, II e III.

Questão 35

Conforme estabelecido no Artigo 85, são crimes de responsabilidade os atos do Presidente da República que atentem contra a Constituição Federal e, especialmente, contra:

- I - a existência da União.
- II - o livre exercício do Poder Legislativo, do Poder Judiciário, do Ministério Público e dos Poderes constitucionais das unidades da Federação.
- III - o exercício dos direitos políticos, individuais e sociais.
- IV - a segurança interna do País.
- V - a probidade na administração e a lei orçamentária.

Estão **CORRETAS**:

- (A) apenas I, III e V.
- (B) apenas I, II, IV e V.
- (C) apenas II e V.
- (D) I, II, III, IV e V.
- (E) apenas II, III e IV.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 36 a 40.

As próximas cinco questões devem ser respondidas de acordo com o PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE CARRANCAS

Questão 36

Conforme o Art. 13, são diretrizes da Política de Saúde de Carrancas:

- I - O absolutismo ao acesso da população aos serviços de saúde.
- II - A melhoria da gestão, do acesso e da qualidade das ações, serviços e informações de saúde.
- III - O trabalho para o fortalecimento do Sistema Único de Saúde - SUS objetivando a atenção integral, ambulatorial e hospitalar, de baixa, média e alta complexidade.
- IV - A efetivação do planejamento centralizado, com foco nas necessidades de saúde da população local.

Estão **CORRETAS**:

- (A) I, II, III e IV.
- (B) apenas I, II e III.
- (C) apenas III e IV.
- (D) apenas II e IV.
- (E) apenas II e III.

Questão 37

No Art. 67 está definido o que é permitido ou não na Zona ZPA 1. Abaixo estão listadas ações. Assinale V para as ações **PERMITIDAS** e F para as **NÃO PERMITIDAS** na Zona ZPA 1, considerando as regras do Artigo 67:

- () A pesquisa científica.
- () A visitação com objetivos turísticos, recreativos e educacionais.
- () A exploração comercial supervisionada da fauna e flora.

Assinale a alternativa com a sequência **CORRETA**:

- (A) V, F, V
- (B) F, V, F
- (C) V, V, F

(D) V, V, V

(E) F, F, F

Questão 38

Está descrito no Art. 63 que são Diretrizes de Estruturação da Zona Rural de Uso Regular (ZRUR),

EXCETO:

- (A) a contenção da urbanização do território.
- (B) a compatibilização dos usos com as condicionantes geológicas, geotécnicas e de relevo dos terrenos, com a legislação de proteção dos mananciais e com a legislação referente à Mata Atlântica.
- (C) a promoção do desenvolvimento da zona rural com sustentabilidade ambiental, econômica e social.
- (D) a proteção da paisagem rural considerando seu valor ambiental, histórico e cultural.
- (E) a exploração da permeabilidade do solo sempre primando pelo desenvolvimento financeiro e como segundo plano o controle de processos erosivos.

Questão 39

"A Zona de Proteção Ambiental - ZPA - corresponde às áreas que apresentam características ambientais de importância para a proteção do meio ambiente, representando um rico patrimônio que deve ser valorizado e conservado para as gerações presentes e futuras."

Considerando o regramento do Art. 65, são diretrizes para estruturação da ZPA:

I - A dinamização das atividades produtivas rurais compatíveis com a conservação ambiental.

II - A garantia da manutenção da cobertura vegetal existente, com o incentivo à conservação e recuperação das matas e demais formas de vegetação significativa.

III - Restrição às atividades de silvicultura que comprometam os recursos hídricos e as áreas de recarga de aquíferos.

IV - A melhoria da infraestrutura viária, garantindo condições de acesso às unidades de conservação.

V - A promoção de educação ambiental.

Estão **CORRETAS:**

- (A) apenas I, II, III e V.
- (B) apenas III e IV.
- (C) apenas I, IV e V.
- (D) apenas III, IV e V.
- (E) I, II, III, IV e V.

Questão 40

"A Macro Zona Urbana - MZU - corresponde às áreas já parceladas, e com condições básicas de infraestrutura e serviços urbanos diferenciados, internas ao Perímetro

Urbano."

De acordo com o Art. 79, são diretrizes de estruturação da MZU:

I - A oferta de equipamentos urbanos e comunitários, transporte e serviços públicos adequados aos interesses e necessidades da população e às características locais.

II - A ordenação e o controle do uso do solo.

III - A recuperação dos investimentos do Poder Público de que tenha resultado a valorização de imóveis urbanos.

IV - O controle do adensamento construtivo e da altimetria das edificações.

V - A regularização fundiária e urbanização de áreas ocupadas por famílias de baixa renda mediante o estabelecimento de normas especiais de urbanização, uso e ocupação do solo e edificação, consideradas a situação socioeconômica da população e as normas ambientais.

Estão **CORRETAS:**

- (A) apenas I, II, III e IV.
- (B) apenas I, II, III e V.
- (C) apenas I, IV e V.
- (D) apenas II, III, IV e V.
- (E) I, II, III, IV e V.