



DOMINGO DE TARDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDO/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2022

SECRETÁRIO DE ESCOLA

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preta, documento de identificação, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



Instrução: As questões de números 01 a 15 referem-se ao texto abaixo.

Homeschooling

Por Audry Branco

01 Que tal propiciar ao seu filho uma alternativa de ensino diferenciada, que privilegia ____
02 mobilidade geográfica dos pais; que flexibiliza os horários e rotina da criança; cujo ensino é
03 adaptado ao desenvolvimento particular da criança; que preserva os valores morais, culturais,
04 religiosos e ideológicos da família e inibe o contato das crianças com alguns elementos do
05 ambiente escolar, evitando diversas situações impróprias, como o *bullying*? Essas são algumas
06 das motivações comuns que caracterizam a escolha do homeschooling.

07 O conceito de homeschooling é caracterizado pela proposta de ensino doméstico ou
08 domiciliar. Sua proposta vem de encontro ____ frequência das crianças numa instituição, seja ela
09 escola pública, privada ou cooperativa. A modalidade é legalizada em vários países, como
10 Estados Unidos, Áustria, Bélgica, Canadá, Austrália, França, Noruega, Portugal, Rússia e Nova
11 Zelândia, que exigem uma avaliação anual dos alunos.

12 Por outro lado ▲ em países como a Alemanha e a Suécia ▲ homeschooling é considerado
13 crime e há casos de pais multados, presos e que perderam a custódia dos filhos. O cenário
14 internacional aponta ainda cerca de 63 países onde o homeschooling não é proibido
15 e...pressamente por lei. No Brasil, a modalidade doméstica de ensino não está prevista em lei e
16 é caracterizada como prática não legalizada, previsto no Art. 246 do Código Penal e ocorre
17 quando o pai, mãe ou responsável deixa de garantir a educação primária de seu filho.

18 Em função da imposição legal à matrícula dos filhos, o próprio Poder Público, pode compelir
19 judicialmente a matrícula de menores de idade em instituições de ensino. Além disso, os pais
20 podem ser processados criminalmente por não levarem os filhos ____ escola, pelo crime de
21 abandono intelectual, tipificado no Art. 246 do Código Penal Brasileiro.

22 Há, contudo, publicações que se posicionam favoravelmente à educação domiciliar, como
23 é o caso de artigo publicado pelo Ministro do STJ, Domingos Netto. Atualmente, os empecilhos
24 são muito mais políticos, culturais e ideológicos do que jurídicos.

25 Mas até onde vai o direito da família de escolher o tipo de educação que quer dar a seus
26 filhos? Vários tratados internacionais de direitos humanos assinalam que a família tem primazia
27 na escolha da forma de educação a ser dada aos filhos. A discussão é antiga no Brasil, que
28 pretende regulamentar a prática do ensino domiciliar no país.

29 Porém, a escolha pela melhor modalidade de ensino deve ser pautada em alguns
30 requi...itos fundamentais que favorecem a formação integral das crianças e adolescentes, como
31 a socialização com crianças da mesma idade; a necessidade da não limitação da aquisição de
32 conhecimentos do educando aos conhecimentos do tutor e sim a amplitude de construção a partir
33 da pluralidade na relação de convivência e vínculos sociais; a importância do papel do
34 educador/professor e não do membro da família como mediador da aprendizagem; e as
35 experimentações, construções dos conhecimentos e aprendizados individuais, coletivos na
36 escola.

(Disponível em: <https://meuartigo.brasilecola.uol.com.br/educacao/homeschooling.htm> – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Analise as assertivas a seguir sobre o texto:

- I. Na linha 02, o pronome relativo “cujo” refere-se à “alternativa de ensino diferenciada”.
- II. O homeschooling, legalizado em cerca de 63 países, prima pela formação integral das crianças e adolescentes, valorizando a socialização, a convivência e o lugar do educador como mediador da aprendizagem.
- III. Na linha 08, a expressão “de encontro” garante sentido de oposição ao trecho em que ocorre.
- IV. A matrícula de menores de idade em instituições de ensino é de responsabilidade legal dos pais ou responsáveis, podendo ser determinada pelo poder público caso não seja realizada.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 02 – Assinale a alternativa que apresenta os sinais de pontuação que substituem corretamente as figuras da linha 12.

- A) Vírgula – ponto-final.
- B) Vírgula – dois-pontos.
- C) Dois-pontos – vírgula.
- D) Ponto-final – vírgula.
- E) Vírgula – vírgula.

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas nas linhas 01, 08 e 20, considerando as regras para uso da crase.

- A) a – à – à
- B) a – a – a
- C) a – à – a
- D) à – a – à
- E) à – à – à

QUESTÃO 04 – Considerando a correta ortografia das palavras em Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 01, 15 e 30.

- A) j – s – z
- B) g – x – z
- C) g – s – s
- D) g – x – s
- E) j – x – s

QUESTÃO 05 – Sobre as palavras abaixo, retiradas do texto, analise as seguintes afirmações:

- I. “França” e “Noruega” são paroxítonas.
- II. “Canadá” é proparoxítona e “Bélgica” é oxítona.
- III. As palavras “Áustria” e “Austrália” são paroxítonas acentuadas pela mesma regra.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 06 – Analise as assertivas a seguir, a respeito da palavra “flexibiliza”, retirada do texto, e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Apresenta 1 dígrafo.
- () Apresenta 12 fonemas e 11 letras.
- () Apresenta o mesmo número de letras e fonemas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – V.
- B) F – F – F.
- C) V – F – V.
- D) F – V – F.
- E) V – V – F.

QUESTÃO 07 – Considerando o trecho “Que tal **propiciar** ao seu filho uma alternativa de ensino diferenciada”, assinale a alternativa que poderia substituir “propiciar” sem prejudicar o sentido do texto.

- A) Sugerir.
- B) Proporcionar.
- C) Divergir.
- D) Incluir.
- E) Comprometer.

QUESTÃO 08 – No trecho “Atualmente, os empecilhos são muito mais políticos, culturais e ideológicos do que jurídicos”, qual é o núcleo do sujeito?

- A) Empecilhos.
- B) Políticos.
- C) Atualmente.
- D) Jurídicos.
- E) Os empecilhos.

QUESTÃO 09 – Sobre as palavras abaixo, retiradas do texto, analise as seguintes assertivas:

- I. Na palavra “diversas”, “a”, que está em negrito, é vogal temática.
- II. As palavras “judicialmente” e “criminalmente” apresentam sufixo adverbial.
- III. Em “intelectual”, observa-se o emprego do prefixo **in-**.
- IV. As palavras “educando” e “educador” apresentam o mesmo radical.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 10 – Assinale a alternativa que apresenta um adjetivo de dois gêneros, ou seja, um adjetivo uniforme.

- A) religiosos (l. 04).
- B) comuns (l. 06).
- C) diferenciada (l. 01).
- D) legalizada (l. 09).
- E) criança (l. 02).

QUESTÃO 11 – No trecho “Há, contudo, publicações que se posicionam favoravelmente à educação domiciliar”, a palavra sublinhada é conjunção:

- A) Coordenada conclusiva.
- B) Coordenada explicativa.
- C) Subordinada adverbial causal.
- D) Subordinada adverbial concessiva.
- E) Coordenada adversativa.

QUESTÃO 12 – No trecho “Mas até onde vai o direito da família de escolher o tipo de educação que quer dar a seus filhos? Vários tratados internacionais de direitos humanos assinalam que a família tem primazia na escolha da forma de educação a ser dada aos filhos. A discussão é antiga no Brasil, que pretende regulamentar a prática do ensino domiciliar no país”, as palavras sublinhadas classificam-se, respectivamente, como:

- A) Preposição – adjetivo – advérbio.
- B) Preposição – adjetivo – substantivo.
- C) Conjunção – substantivo – verbo.
- D) Preposição – substantivo – adjetivo.
- E) Conjunção – advérbio – substantivo.

QUESTÃO 13 – No trecho “(...) homeschooling é considerado crime e há casos de pais multados, presos e que perderam a custódia dos filhos”, o verbo sublinhado está flexionado no:

- A) Pretérito imperfeito.
- B) Pretérito perfeito.
- C) Futuro do pretérito.
- D) Futuro do presente.
- E) Presente.

QUESTÃO 14 – Se no trecho “No Brasil, a **modalidade** doméstica de ensino não está prevista em lei e é caracterizada como prática não legalizada (...)”, a palavra em negrito fosse substituída por “**modelo**”, quantas outras alterações seriam necessárias para garantir a concordância nominal?

- A) 4.
- B) 5.
- C) 6.
- D) 7.
- E) 8.

QUESTÃO 15 – No trecho “Em função da imposição legal à matrícula dos filhos, o próprio Poder Público pode compelir judicialmente a matrícula de menores de idade em instituições de ensino”, o predicado é:

- A) “o próprio Poder Público pode compelir”.
- B) “o próprio Poder Público”.
- C) “pode compelir judicialmente a matrícula de menores de idade em instituições de ensino”.
- D) “Em função da imposição legal à matrícula dos filhos”.
- E) “de menores de idade em instituição de ensino”.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16 – Sobre a formação histórica do Município de Agudo, analise as seguintes assertivas:

- I. Os primeiros imigrantes europeus a colonizarem a região foram os italianos.
- II. O nome "Agudo" provém de um morro localizado a oeste do Município.
- III. Durante o século XIX, Agudo era denominado de Colônia São Miguel dos Anjos.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 17 – O Parque Estadual da Quarta Colônia tem, entre seus principais objetivos, a proteção dos remanescentes do bioma da _____ e de espécies constantes na Lista Brasileira de Espécies Ameaçadas de Extinção.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) Mata Atlântica
- B) Floresta Tropical
- C) Savana
- D) Floresta Costeira
- E) Mata Equatorial

QUESTÃO 18 – Sobre o Município de Agudo, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O Morro da Figueira e a Cascata do Chuvisco são pontos turísticos da região.
- () O arroz, o fumo e o morango estão entre os produtos agrícolas de maior destaque do Município.
- () O Rio Ijuí banha o Município e serve de limite com outras cidades da região.
- () Lagoa Bonita do Sul e Paraíso do Sul são municípios limítrofes de Agudo.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – V – V.
- B) V – V – F – F.
- C) F – F – V – F.
- D) V – V – F – V.
- E) F – V – F – V.

QUESTÃO 19 – O Município de Agudo está localizado em uma região do Rio Grande do Sul denominada:

- A) Planalto Norte Rio-grandense.
- B) Planície Costeira.
- C) Campanha Rio-grandense.
- D) Planalto Sul Rio-grandense.
- E) Depressão Central.

QUESTÃO 20 – A criação do Município de Agudo ocorreu no ano de _____, quando _____ era Governador do Rio Grande do Sul.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) 1948 – Walter Jobim
- B) 1957 – Ernesto Dornelles
- C) 1959 – Ildo Meneghetti
- D) 1963 – Leonel Brizola
- E) 1966 – Peracchi Barcelos

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 21 – A Lei Orgânica do Município, Lei nº 01/1990, quando dispõe sobre a ordem social, diz que esta tem como base o primado do trabalho e possui entre seus objetivos o bem-estar e a justiça social. Em relação à educação, prevista nessa Lei Orgânica, analise o trecho a seguir:

A educação, _____ de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao _____ desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício _____ e sua qualificação para _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) direito – pleno – da cidadania – o trabalho
- B) dever – pleno – da cidadania – o trabalho
- C) direito – adequado – do trabalho – a cidadania
- D) dever – adequado – do trabalho – a cidadania
- E) dever – pleno – do trabalho – a cidadania

QUESTÃO 22 – Em relação à saúde, prevista na Lei Orgânica Municipal, Lei nº 01/1990, assinale a alternativa correta.

- A) O dever do Poder Público exclui aquele inerente a cada cidadão, família e sociedade.
- B) Ao Município, através de órgão próprio, incumbe, na forma da lei, a administração do Sistema Único Municipal de Saúde.
- C) O dever do Poder Público de garantir a saúde não consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução dos riscos de doenças e outros agravos, e no estabelecimento de condições específicas que assegurem acesso universal às ações e serviços públicos de saúde.
- D) O Conselho Municipal de Saúde, órgão somente deliberativo, é encarregado de formular e controlar a execução da Política Municipal de Saúde.
- E) O Município garantirá a implantação e o acompanhamento, mas não a fiscalização da política de assistência integral à saúde da mulher em todas as fases de sua vida, de acordo com sua especificidade.

QUESTÃO 23 – A Lei nº 735/1990 estabelece o plano de carreira dos servidores do Município de Agudo. Essa Lei traz algumas considerações em relação à promoção. Sobre isso, assinale a alternativa correta.

- A) Cada categoria funcional terá cinco classes, designadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo essa última a final da carreira.
- B) As promoções obedecerão somente ao critério de tempo de exercício em cada classe.
- C) Merecimento é a demonstração positiva do servidor no exercício do seu cargo e se evidencia pelo desempenho de forma eficiente, dedicada e leal das atribuições que lhe são cometidas, bem como pela sua assiduidade, pontualidade e disciplina.
- D) A promoção terá vigência no mesmo mês em que o servidor completar o tempo de exercício exigido.
- E) A promoção será realizada em categorias funcionais distintas.

QUESTÃO 24 – A organização político-administrativa dos municípios está prevista na Constituição Federal de 1988. Sobre esse tema, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O Município reger-se-á por lei orgânica, votada em dois turnos, com o interstício mínimo de dez dias, e aprovada por dois terços dos membros da Câmara Municipal.
- () Dá-se a eleição do Prefeito, do Vice-Prefeito e dos Vereadores, para mandato de quatro anos, mediante pleito direto e simultâneo realizado em todo o País.
- () Compete aos municípios legislar sobre assuntos de interesse local, regional e estadual.
- () A fiscalização do Município será exercida pelo Poder Executivo Municipal, mediante controle externo, e pelos sistemas de controle interno do Poder Legislativo Municipal, na forma da lei.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – V – V.
- B) F – F – F – F.
- C) V – F – V – F.
- D) V – V – F – F.
- E) F – F – V – V.

QUESTÃO 25 – Em relação à administração pública prevista na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- B) Os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos brasileiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei, assim como aos estrangeiros.
- C) A Lei estabelecerá os casos de contratação por tempo determinado para atender a necessidade temporária de excepcional interesse público.
- D) É vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, exceto, quando houver compatibilidade de horários, somente nos seguintes casos: de dois cargos de professor e; de dois cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com profissões regulamentadas.
- E) Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo.

QUESTÃO 26 – A Constituição Federal de 1988 aponta que a saúde é garantida mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- A) As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede local e hierarquizada, consistindo em um sistema único.
- B) A assistência à saúde é restrita à iniciativa pública.
- C) É permitida a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- D) O Sistema Único de Saúde é organizado de forma centralizada, com direção única do Governo Federal.
- E) Compete ao Sistema Único de Saúde ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde, bem como colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

QUESTÃO 27 – A educação, prevista na Constituição Federal de 1988, é direito de todos e dever do Estado e da família, sendo promovida e incentivada com a colaboração da sociedade. A Constituição aponta que o ensino será ministrado com base em alguns princípios, EXCETO:

- A) Singularismo de ideias e de concepções pedagógicas.
- B) Gratuidade do ensino público em estabelecimentos oficiais.
- C) Gestão democrática do ensino público, na forma da lei.
- D) Garantia de padrão de qualidade.
- E) Garantia do direito à educação e à aprendizagem ao longo da vida.

QUESTÃO 28 – Sobre os atos de improbidade administrativa da Lei nº 8.429/1992, analise as assertivas abaixo:

- I. Permitir, facilitar ou concorrer para que terceiro se enriqueça ilicitamente.
- II. Celebrar parcerias da administração pública com entidades privadas de acordo com as formalidades legais ou regulamentares aplicáveis à espécie.
- III. Prestar contas quando esteja obrigado a fazê-lo.
- IV. Praticar ação ou omissão, sem comprovação de dolo, que resulte na perda patrimonial decorrente da atividade econômica.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 29 – A Lei nº 11.340/2006 aborda sobre as medidas integradas de prevenção à violência doméstica e familiar contra a mulher. Nesse sentido, entre as diretrizes a serem observadas pelas políticas públicas, há a que trata sobre a disseminação de valores éticos de irrestrito respeito à dignidade da pessoa humana com a perspectiva de gênero e de raça ou etnia. Trata-se de:

- A) Promoção de pesquisas e estatísticas.
- B) Integração operacional do Poder Judiciário e do Ministério Público.
- C) Implementação de atendimento policial especializado.
- D) Implementação de campanhas publicitárias.
- E) Promoção de programas educacionais.

QUESTÃO 30 – O Estatuto Estadual da Igualdade Racial, Lei nº 13.694/2011, como ação estadual de desenvolvimento do Rio Grande do Sul, objetivando a superação do preconceito, da discriminação e das desigualdades raciais, prevê, também, questões relacionadas à saúde e à educação. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- A) A saúde dos negros será garantida mediante políticas sociais e econômicas que visem, exclusivamente, ao tratamento de doenças geneticamente determinadas e seus agravos.
- B) Não há previsão para que possam ser priorizadas pelo Poder Público iniciativas que visem à criação de núcleos de estudos sobre a saúde da população negra.
- C) Os negros terão políticas públicas destinadas à redução do risco de doenças que têm maior incidência, em especial, a doença falciforme, as hemoglobinopatias, o lúpus, a hipertensão, o diabetes e os miomas.
- D) O Estado deve promover o acesso dos negros ao ensino gratuito, às atividades esportivas e de lazer, ao passo que não há tal dever estatal no apoio à iniciativa de entidades que mantenham espaço para a promoção social dessa parcela da população.
- E) Somente nas instituições de ensino públicas deverá ser oportunizado o aprendizado e a prática da capoeira, como atividade esportiva, cultural e lúdica, sendo facultada a participação dos mestres tradicionais de capoeira para atuarem como instrutores desta arte-esporte.

QUESTÃO 31 – Analise as assertivas a seguir:

- I. O resultado da expressão $(2 + (-7))$ é um número inteiro.
- II. $\sqrt{9}$ é um número irracional.
- III. $\frac{2}{3}$ é um número racional.
- IV. $\sqrt{5}$ é um número real.

Quais sentenças são verdadeiras?

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

QUESTÃO 32 – O número real que representa o resultado da expressão numérica $\sqrt{(-9)^2 + 7 \times (-3)^2}$ está na alternativa:

- A) ± 11 .
- B) ± 12 .
- C) ± 13 .
- D) ± 14 .
- E) ± 15 .

QUESTÃO 33 – Para documentar o prontuário eletrônico dos pacientes de um hospital, um técnico em enfermagem registra 24 páginas em 32 minutos. Se esse técnico trabalhar nessa atividade durante 5 horas e 20 minutos com o triplo da velocidade de registro, ele será capaz de registrar um número de páginas correspondente a:

- A) 580.
- B) 600.
- C) 640.
- D) 700.
- E) 720.

QUESTÃO 34 – Uma pesquisa com 300 alunos de uma escola deseja determinar a preferência entre duas modalidades de jogos coletivos (vôlei de quadra e basquete). Dos entrevistados, 125 disseram que não preferem as modalidades apresentadas na pesquisa, e os que preferem vôlei de quadra equivalem a três quartos dos que preferem basquete. Quantos alunos responderam na pesquisa que preferem vôlei de quadra?

- A) 50.
- B) 75.
- C) 90.
- D) 100.
- E) 105.

QUESTÃO 35 – Um determinado município tem na escola de nível médio/técnico 700 alunos matriculados no turno da manhã e 350 alunos matriculados no turno da noite. Se 30% desse total de alunos está com sintomas gripais, então o número de alunos nessa situação é de:

- A) 105.
- B) 210.
- C) 315.
- D) 330.
- E) 735.

QUESTÃO 36 – O diretor de uma escola recebe um orçamento para a compra de material elétrico no valor de R\$ 15.200,00, que pode ser pago com uma entrada de R\$ 3.800,00 e mais 8 parcelas iguais no valor de:

- A) R\$ 1.140,00.
- B) R\$ 1.425,00.
- C) R\$ 1.850,00.
- D) R\$ 1.900,00.
- E) R\$ 2.250,00.

QUESTÃO 37 – Durante um plantão de uma UPA (Unidade de Pronto Atendimento), o médico cardiologista faz o atendimento de 6 pacientes que relatam tomar diariamente: 3, 4, 7, 4, 10 e 2 medicamentos. A média aritmética simples de medicamentos ingeridos diariamente por esses pacientes é de:

- A) 3.
- B) 3,5.
- C) 4.
- D) 5.
- E) 5,5.

QUESTÃO 38 – Considere o conectivo da conjunção, da disjunção, do condicional e da negação e determine o valor lógico (verdadeiro/ falso) que completa a tabela verdade da fórmula proposicional.

P	Q	$\neg Q$	$(P \wedge Q)$	$(\neg Q \vee P)$	$(P \wedge Q) \rightarrow (\neg Q \vee P)$
V	V	F	V	V	?
V	F	V	F	V	?
F	V	F	F	F	?
F	F	V	F	V	?

A alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo, dos respectivos valores lógicos de cada linha da última coluna da tabela verdade da fórmula $(P \wedge Q) \rightarrow (\neg Q \vee P)$ é:

- A) V – V – V – V.
- B) V – F – F – F.
- C) V – F – V – V.
- D) F – F – F – F.
- E) F – V – V – V.

QUESTÃO 39 – Considere o domínio formado pelo conjunto $\{12, 24, 36, 60, 72\}$. A alternativa que apresenta uma sentença aberta falsa com o quantificador universal é:

- A) Todos os números do conjunto são divisíveis por 10.
- B) Todos os números do conjunto são pares.
- C) Todos os números do conjunto são divisíveis por 4.
- D) Qualquer número do conjunto é múltiplo de 3.
- E) Qualquer número do conjunto é divisível por 6.

QUESTÃO 40 – A equivalência da Lei de Morgan é descrita como $\neg(P \wedge Q) \Leftrightarrow (\neg P \vee \neg Q)$. Assim, a negação da sentença composta João é enfermeiro e secretário é equivalente à sentença da alternativa:

- A) João não é enfermeiro e secretário.
- B) João não é enfermeiro, mas é secretário.
- C) João não é enfermeiro ou secretário.
- D) João é enfermeiro, mas não é secretário.
- E) João não é enfermeiro.