

TESTE SELETIVO

PARA ADMISSÃO DE AGENTES UNIVERSITÁRIOS
NÍVEL SUPERIOR E NÍVEL MÉDIO

(Edital 021/2023-DIRCOAV/UNICENTRO)

CADERNO DE QUESTÕES Técnico Administrativo

Língua Portuguesa
Legislação
Informática
Matemática

NOME DO CANDIDATO:

ASSINATURA DO CANDIDATO:



UNICENTRO
PARANÁ

CADERNO DE QUESTÕES – TÉCNICO ADMINISTRATIVO

INSTRUÇÕES

01- Aguarde autorização para abrir o caderno de questões.

02- A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Fiscais.

03- Nesta prova, há questões objetivas, com quatro alternativas cada uma, indicadas com as letras A, B, C e D. As questões estão divididas conforme segue:

- a) 10 questões de Língua Portuguesa;
- b) 15 questões de Legislação;
- c) 10 questões de Informática;
- d) 05 questões de Matemática.

04- Ao receber a folha de respostas, examine-a e verifique se os dados nela impressos correspondem aos seus. Caso haja alguma irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal.

05- Transcreva para a folha de respostas o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o círculo correspondente com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.

06- Na folha de respostas, a marcação de mais de uma alternativa, na mesma questão, rasuras e preenchimento além dos limites do círculo destinado para cada marcação anulam a questão.

07- Não haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento.

08- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento destas exigências implicará a eliminação do candidato deste Teste Seletivo.

09- Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal. **Aguarde autorização para devolver a folha de respostas, devidamente preenchida e assinada.**

10- O tempo para o preenchimento da folha de respostas está contido na duração desta prova.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 HORAS

QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA – 1 A 10

Texto para responder às questões 1 a 5.

VER, GUARDAR, LEMBRAR

Descobertas sobre a nossa memória visual, ferramenta essencial à sobrevivência, mostram como o ser humano é capaz de reter imagens no cérebro.

Nos primórdios da história, um tempo de linguagem pouco desenvolvida e escassa troca de informações, os hominídeos, ancestrais dos humanos, tinham a memória como grande aliada para refazer as rotas que levavam às fontes de água, aos pés de frutas sem teor tóxico e às cavernas que ofereciam maior segurança. Protegida por essa primitiva capacidade de armazenar um vasto conjunto de imagens ao mesmo tempo, a espécie foi prosperando e evoluindo. Sem esse potente HD mental, a revolução agrícola que marcou a passagem da vida nômade para uma existência sedentária, provavelmente não teria se desenrolado como relatam hoje os livros de escola. Pois foi a associação entre as formas das plantas e seu período de plantio e colheita – tudo visualmente memorizado - que serviu de base para a reviravolta que moldaria os destinos da humanidade.

Nesse amplo campo que não para de ser investigado pela ciência, uma recente descoberta reforça o que outras vinham sinalizando: a memória visual humana, já identificada em tão longínqua era, é muito superior ao que se imaginava. Depois de aplicar uma batelada de testes cognitivos em um grupo de centenas de pessoas e observar seu cérebro em ação por meio de avançados aparelhos, pesquisadores do Brigham and Women's Hospital, prestigiado centro de estudos sobre psicologia e neurologia nos Estados Unidos, mapearam a frenética absorção de estímulos visuais – um processo que põe para trabalhar as principais regiões da mente, entre elas o córtex pré-frontal, local de registro instantâneo daquilo que se vê, e o hipocampo, que consolida a memória de longo prazo.

Ao fim do extenso levantamento, eis que os cientistas chegaram à conclusão de que os indivíduos têm o poder de guardar o triplo de dados visuais do que costumava aparecer em aferições semelhantes. [...]O que está em jogo são lembranças de naturezas variadas, que enlaçam tempo e espaço – da localização do carro em um estacionamento apinhado ao trajeto para certo destino, do lugar onde repousa um produto no mercado a fragmentos comoventes da infância. “Quanto mais feliz o momento, mais ele tende a ficar armazenado, já que o cérebro entende sua relevância, ao mesmo tempo que, como mecanismo de defesa, pode apagar detalhes de episódios traumáticos”, explica o neurocientista Fabiano Agrela.

A visão representa 80% de tudo o que os cinco sentidos captam juntos. Ela é permanentemente bombardeada de informações, algumas logo descartadas. O excesso de estímulos no entorno dos habitantes desta era moderna é um desafio e tanto para o cérebro, em sua constante função de separar o que vale guardar. É também, surpreendente, uma vantagem para a memória visual, segundo aponta o estudo americano. Ele constata que, diante de um cenário superlotado de informações, a mente humana se sai muito bem, memorizando em questão de segundos uma quantidade notável de imagens, sobretudo quando não faz esforço para reter o que vê. Curiosamente quanto mais intenso é o empenho para registrar uma determinada situação, pior será o desempenho dos neurônios unidos na teia que desemboca na memória. [...] Com os avanços da tecnologia, foi possível identificar o gene que, no curso da história, contribuiu para o gradativo aumento do tamanho do cérebro, aprimorando-se assim habilidades cognitivas e a própria memória – ferramenta vital para a sobrevivência. (BARROS, Duda Monteiro de.; SILVA, Gustavo. Veja edição 2835, n. 13, 5 de abril de 2023, p.66-67)

1) “Sem esse potente HD mental, a revolução agrícola que marcou a passagem da vida nômade para uma existência sedentária, provavelmente não teria se desenrolado como relatam hoje os livros de escola.”

A expressão “potente HD mental”, no texto, refere-se à/a

- a) linguagem pouco desenvolvida.
 - b) memória humana.
 - c) testes cognitivos.
 - d) troca de informações.
-

2) Segundo o texto, a metodologia usada nas pesquisas empregou

- a) testes cognitivos, observação cerebral em seres vivos e mapeamento.
 - b) testes intelectivos, observação do cérebro humano em aparelhos e mapeamento do funcionamento cerebral.
 - c) investigação ampla, testes de memória, exames no córtex pré-frontal e no hipocampo.
 - d) comparação de influência das memórias felizes e de eventos traumáticos.
-

3) Assinale a alternativa correta a respeito das conclusões da pesquisa apontadas no texto.

- a) A visão é o maior catalizador de mensagens enviadas ao cérebro humano.
 - b) O ser humano tem capacidade 3 vezes maior de guardar dados visuais do que a capacidade apontada em pesquisas anteriores.
 - c) A capacidade de memorização de imagens é ampliada quando não há pressão por desempenho.
 - d) Todas as alternativas estão corretas.
-

4) “Quanto mais feliz o momento, mais ele tende a ficar armazenado, já que o cérebro entende sua relevância, ao mesmo tempo que, como mecanismo de defesa, pode apagar detalhes de episódios traumáticos.”

O texto emprega um pronome possessivo adequadamente, sem possibilidade de dupla interpretação, ou seja, sem ambiguidade. Analise as estruturas abaixo e assinale a alternativa que também não apresenta ambiguidade no uso do pronome.

- a) O psicólogo e a professora refletiram sobre sua vida.
- b) A atriz disse à amiga que viu seu namorado abraçado com outra mulher.
- c) Repórter pergunta a candidato em campanha quais são suas propostas.
- d) Em um encontro com a filha, mãe comenta resultado dos seus exames.

5) “Sem esse potente HD mental, a revolução agrícola que marcou a passagem da vida nômade para uma existência sedentária, provavelmente não teria se desenrolado como relatam hoje os livros de escola”.

Assinale a alternativa que contém o nome da figura de linguagem que representa o sentido existente em relação às palavras nômade e sedentária, no texto.

- a) antítese
 - b) comparação
 - c) pleonasma
 - d) metonímia
-

6) “Os adultos possuem poder de decisão; os jovens, incertezas e conflitos”.

Na segunda oração do período acima, não houve a repetição do verbo possuir, modificando a estrutura sintática da frase. Esse recurso constitui uma figura de linguagem conhecida como

- a) antítese.
 - b) pleonasma.
 - c) elipse.
 - d) metáfora.
-

7) Em cada um dos 5 itens abaixo, na primeira oração, há um termo grifado que equivale a complemento do verbo. Na frente dela, há uma oração similar em que esse termo foi substituído por pronomes oblíquos átonos.

I. A polícia não chegou a ver **o dito homem**. A polícia não chegou a vê-lo.

II. Larguem **o patife**. Larguem-no.

III. Meu salário não cobre **minhas despesas**. Meu salário não cobre-as.

IV. Entregue as chaves **ao porteiro**. Entregue-lhe as chaves.

V. Avisei **ao gerente** que não concluiria o trabalho. Avisei-o que não concluiria o trabalho.

Analisar cada uma das substituições e colocação do pronome e assinalar a alternativa correta.

- a) A única correspondência e colocação do pronome incorreta é I.
 - b) Na II, a correspondência está incorreta e a colocação do pronome está correta.
 - c) A correspondência da III está correta, mas a colocação do pronome está incorreta.
 - d) Na IV e na V, as correspondências estão corretas e a colocação dos pronomes incorretas.
-

8) As estruturas abaixo estão na voz passiva verbal analítica.

I. Foram divulgadas muitas notícias falsas naquela época.

II. Até agora não foram encontradas respostas para muitas das questões apresentadas.

III. Aqui são vendidas peças raras de coleção.

IV. Salas espaçosas e ensolaradas são alugadas neste bairro.

Em qual das seguintes alternativas a forma sintética preservou a concordância verbal das estruturas acima?

- a) Divulgaram-se muitas notícias falsas naquela época.
 - b) Até agora não se encontrou respostas para muitas das questões apresentadas.
 - c) Aqui, vende-se peças raras de coleções valiosas.
 - d) Aluga-se salas espaçosas e ensolaradas neste bairro.
-

9) Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas das estruturas abaixo quanto ao emprego dos pronomes pessoais eu e mim.

I. Pensei que as flores eram para....., mas descobri que eram para.....levar à igreja.

II. O romance que enviaram para.....é paraler e fazer um resumo.

III. Estavam todos contra....., por isso pediram parasair.

- a) mim, mim, mim, eu, eu, mim.
 - b) mim, eu, eu, mim, mim, mim.
 - c) mim, eu, mim, mim, eu, eu.
 - d) mim, eu, mim, eu, mim, eu.
-

10) Analise os verbos nas estruturas que seguem quanto ao tempo e o modo verbal empregados (tempos simples e compostos) e a respectiva classificação, marcando com V as afirmações corretas e com F as incorretas.

() O balão subiu. Verbo no pretérito perfeito do modo indicativo – tempo simples.

() Esse cantor será apresentado ao público neste ano. Verbo no futuro do presente do modo indicativo – tempo composto.

() Você se envolve muito com esse assunto. Verbo no presente do modo indicativo – tempo composto.

() Você me entregaria essa joia? Verbo no futuro do presente do modo subjuntivo – tempo simples.

() Ah se tivéssemos esperado um pouco mais! Verbo ter no pretérito mais-que- perfeito do modo indicativo – tempo composto.

() Eles haviam chegado antes do tempo previsto. Verbo haver no mais-que- perfeito do modo indicativo – tempo composto.

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

QUESTÕES DE LEGISLAÇÃO – 11 A 25

11) O Regimento Geral da Unicentro determina que o processo eleitoral para a escolha do Chefe e do Vice-chefe de Departamento Pedagógico tem regulamento próprio aprovado pelo

- a) Conselho Universitário (COU).
 - b) Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE).
 - c) Conselho de Administração (CAD).
 - d) Conselho Setorial (Conset).
-

12) Considerando o contido no Regimento Geral da Unicentro, os cursos de especialização, de aperfeiçoamento e outros, ofertados na modalidade a Distância, seguem cronograma próprio, aprovado

- a) pelo Conselho Universitário (COU).
 - b) pelo Conselho Departamental (Condep).
 - c) pelo respectivo Conselho Setorial (Conset).
 - d) pelo Conselho Consultivo Comunitário.
-

13) De acordo com o Estatuto da Universidade Estadual do Centro-Oeste, assinale a alternativa que contenha um órgão deliberativo e consultivo da administração básica.

- a) Reitoria.
 - b) Conselho Departamental (Condep).
 - c) Conselho Setorial (Conset).
 - d) Pró-Reitoria.
-

14) De acordo com o Estatuto da Universidade Estadual do Centro-Oeste, assinale a alternativa que contenha um órgão executivo da administração intermediária.

- a) Pró-Reitoria.
 - b) Chefia de Departamento Pedagógico.
 - c) Direção de Campus Universitário.
 - d) Conselho Universitário (COU).
-

15) O desenvolvimento de instrumento avaliativo próprio para o processo de autorização, reconhecimento e renovação de reconhecimento de cursos, na modalidade EaD, cabe

- a) ao Ministério da Educação.
- b) ao Ministério da Cultura.
- c) à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).
- d) ao Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), à Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior (Conaes) e ao Conselho Nacional de Educação (CNE).

16) De acordo com a Resolução nº 001-CNE/CES, de 11 de março de 2016, o credenciamento de instituições para oferta de cursos e programas stricto sensu, na modalidade a distância, sujeitar-se-á a estas Diretrizes e à competência normativa complementar:

- a) do Conselho Nacional de Educação (CNE).
 - b) da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).
 - c) da Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior (Conaes).
 - d) da Câmara de Educação Superior (CES).
-

17) Considerando a Resolução nº 001-CNE/CES, de 11 de março de 2016, assinale a alternativa que NÃO CONTEMPLA o conceito de corpo docente da instituição, na modalidade EaD.

- a) todo profissional que atue como autor de materiais didáticos.
 - b) todo profissional que atue como coordenador de curso.
 - c) todo profissional que atue em funções que envolvam estratégias didáticas.
 - d) todo profissional de nível superior, a ela vinculado, que atue na área de conhecimento de sua formação, como suporte às atividades dos docentes e mediação pedagógica, junto a estudantes, na modalidade de EaD.
-

18) Sobre a sede e os polos, na modalidade de educação a distância, de acordo com a Resolução nº 001-CNE/CES, de 11 de março de 2016, analise as seguintes assertivas:

- I - Os polos de EaD poderão abrigar atividades de ensino, pesquisa e extensão.**
- II – Poderão existir polos de EaD em território nacional e no exterior.**
- III - Polo de EaD é a unidade acadêmica e operacional descentralizada, instalada apenas no território nacional.**
- IV - Os polos de EaD poderão abrigar apenas atividades de ensino.**

Estão CORRETAS as assertivas

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

19) Consoante à Resolução nº 001-CNE/CES, de 11 de março de 2016, assegurar a todos os estudantes matriculados, corpo docente, tutor e gestor, o acesso às tecnologias e aos recursos educacionais do curso,

- a) cabe ao Ministério da Educação.
- b) cabe ao Conselho Nacional de Educação (CNE).
- c) cabe à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).
- d) cabe à IES credenciada.

20) Considerando o Decreto Federal nº 9.057/2017, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Os cursos de pós-graduação lato sensu, na modalidade a distância, não poderão ter as atividades presenciais realizadas em locais distintos da sede ou dos polos de educação a distância.
 - b) A oferta de cursos superiores na modalidade a distância admitirá regime de parceria entre a instituição de ensino credenciada para educação a distância e outras pessoas jurídicas.
 - c) A extinção de polo de educação a distância deverá ser informada ao Ministério da Educação após o encerramento de todas as atividades educacionais, assegurados os direitos dos estudantes matriculados e da comunidade acadêmica.
 - d) A criação de polo de educação a distância, de competência da instituição de ensino credenciada para a oferta nesta modalidade, fica condicionada ao cumprimento dos parâmetros definidos pelo Ministério da Educação, de acordo com os resultados de avaliação institucional.
-

21) De acordo com o Decreto Federal nº 9.057, de 25 de maio de 2017, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) As escolas de governo dos sistemas estaduais e distrital deverão solicitar credenciamento ao Ministério da Educação para oferta de cursos de pós-graduação lato sensu, na modalidade a distância.
 - b) É permitido o credenciamento de instituição de ensino superior, exclusivamente, para oferta de cursos de graduação e de pós-graduação lato sensu, na modalidade a distância.
 - c) As escolas de governo do sistema federal, credenciadas pelo Ministério da Educação para oferta de cursos de pós-graduação lato sensu, poderão ofertar seus cursos nas modalidades presencial e a distância.
 - d) As instituições de ensino superior privadas não precisam solicitar credenciamento para a oferta de cursos superiores, na modalidade a distância, ao Ministério da Educação.
-

22) Analise as assertivas abaixo, sobre o Decreto Federal nº 9.057, de 25 de maio de 2017.

I - Considera-se educação a distância a modalidade educacional na qual a mediação didático-pedagógica nos processos de ensino e aprendizagem ocorra com a utilização de meios e tecnologias de informação e comunicação, com pessoal qualificado, com políticas de acesso, com acompanhamento e avaliação compatíveis, entre outros, e desenvolva atividades educativas por estudantes e profissionais da educação que estejam em lugares e tempos diversos.

II - Apenas a educação superior poderá ser ofertada na modalidade a distância, observadas as condições de acessibilidade que devem ser asseguradas nos espaços e meios utilizados.

III - As atividades presenciais, como tutorias, avaliações, estágios, práticas profissionais e de laboratório e defesa de trabalhos, previstas nos projetos pedagógicos ou de desenvolvimento da instituição de ensino e do curso, serão realizadas somente nos polos de educação a distância.

IV - A criação, a organização, a oferta e o desenvolvimento de cursos a distância observarão a legislação em vigor e as normas específicas expedidas pelo Ministério da Educação.

Estão CORRETAS as assertivas

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

23) De acordo com o Art. 80, da Lei Federal nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, a educação a distância gozará de tratamento diferenciado, que incluirá

- a) reserva de tempo mínimo, sem ônus para o Poder Público, pelos concessionários de canais comerciais.
 - b) reserva de tempo mínimo, com ônus para o Poder Público, pelos concessionários de canais comerciais.
 - c) concessão de canais com finalidades parcialmente educativas.
 - d) transmissão sem custos reduzidos em canais comerciais de radiodifusão sonora e de sons e imagens.
-

24) De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente,

- a) a gestante tem direito a acompanhamento saudável durante toda a gestação e exclusivamente a parto natural cuidadoso.
 - b) a gestante tem direito a acompanhamento saudável durante toda a gestação, estabelecendo-se, prioritariamente, a aplicação de cesariana.
 - c) A gestante tem direito a acompanhamento saudável durante toda a gestação e a parto natural cuidadoso, estabelecendo-se a aplicação de cesariana e outras intervenções cirúrgicas por motivos médicos.
 - d) A gestante tem direito a acompanhamento saudável durante toda a gestação e a parto natural cuidadoso, não se estabelecendo a aplicação de cesariana.
-

25) O Estatuto da Criança e do Adolescente determina que os hospitais e demais estabelecimentos de atenção à saúde de gestantes, públicos e particulares, sejam obrigados a manter registro das atividades desenvolvidas, através de prontuários individuais, pelo prazo de

- a) dezoito anos.
- b) vinte anos.
- c) trinta anos.
- d) vinte e um anos.

QUESTÕES DE INFORMÁTICA – 26 A 35

26) Sobre tempo de acesso e ciclo de memória, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O tempo necessário para que um sistema de computador localize uma posição de memória e transfira uma informação de (ou para) esse endereço chama-se tempo de acesso.
 - b) O tempo de acesso é obtido a partir da soma do tempo de localização e do tempo de transferência.
 - c) O tempo de localização, também chamado de latência, é desprezível para todos os tipos de memória secundária.
 - d) O tempo de transferência varia com a natureza da operação que estiver sendo processada e (como todos os tempos gastos na execução de instruções pelo computador) é múltiplo de um valor básico, chamado ciclo de memória, o qual tem um valor característico para cada equipamento.
-

27) Assinale a alternativa que corresponde a um bloco de memória utilizado para o armazenamento temporário de dados os quais possuem grande probabilidade de serem utilizados novamente.

- a) Memória Virtual.
 - b) Memória Cache.
 - c) Memória ROM.
 - d) Memória RAM.
-

28) NÃO é função de um sistema operacional

- a) gerenciamento de processos.
 - b) gerenciamento de memória.
 - c) gerenciamento do sistema de arquivos,
 - d) gerenciamento de e-mails.
-

29) Assinale a alternativa que relaciona as definições ao respectivo conceito sobre organização e gerenciamento de informações.

I) Conjunto de informações referentes aos diversos elementos de uma coleção, na qual todos são de uma mesma natureza. Diz respeito a programas ou a dados.

II) Sequência de itens de dados, cada qual, também, com um registro conhecido como campo; esses itens de dados, que caracterizam cada elemento, são tratados como uma unidade de informação.

III) Quantidade de informação transmitida à memória ou retirada dela, em consequência de uma instrução.

IV) Espaços reservados aos diferentes dados que correspondem a uma característica ou à propriedade do objeto representado.

- a) Arquivo; Registro lógico; Registro físico; Campo.
 - b) Campo; Registro lógico; Registro físico; Arquivo.
 - c) Arquivo; Registro físico; Registro lógico; Campo.
 - d) Campo; Registro físico; Registro lógico; Arquivo.
-

30) Sobre redes de computadores, assinale a alternativa onde todas as estações são contempladas com o mesmo sistema operacional de redes e todas têm idênticos “poderes”. A natureza dos serviços, a cada momento, é que determina quais máquinas são clientes; uma mesma máquina poderá ser cliente e servidor, em relação a dois serviços diferentes, simultaneamente.

- a) Rede hierárquica.
 - b) Arquitetura cliente-servidor.
 - c) Arquitetura internet.
 - d) Arquitetura par a par.
-

31) A transferência de arquivos de um computador para outro é uma das tarefas mais comuns em um ambiente de rede ou entre redes. Um protocolo popular utilizado na transferência de arquivos é o FTP (File Transfer Protocol), sobre o qual é INCORRETO afirmar:

- a) FTP é o protocolo-padrão da arquitetura Transmission Control Protocol/Internet Protocol - TCP/IP. É utilizado para copiar arquivos de um host para outro.
 - b) FTP difere das outras aplicações cliente/servidor na Internet, pois estabelece duas conexões entre os hosts. Uma delas é usada para a transferência de dados, e a outra, para troca de informações de controle (comandos e respostas).
 - c) FTP usa os serviços do TCP, estabelece duas conexões TCP. A porta conhecida como 21 é usada para a conexão de controle e a porta conhecida como 20, para a conexão de dados.
 - d) FTP usa os serviços do TCP, estabelece duas conexões TCP. A porta conhecida como 21 é usada para a conexão de dados e a porta conhecida como 20, para a conexão de controle.
-

32) Um cliente que deseja acessar uma página Web precisa de seu endereço. Para facilitar o acesso a documentos distribuídos ao redor do mundo, o protocolo HTTP usa o conceito de localizadores. O URL (Uniform Resource Locator — localizador de recursos uniformes) é um padrão para a especificação de qualquer tipo de informação na Internet. Analise as definições a seguir (I a IV) e assinale a alternativa que relaciona as definições ao respectivo conceito sobre URL.

I) Programa cliente/servidor usado para acessar os documentos. Diversos protocolos diferentes podem ser utilizados para acessar um documento; entre eles FTP, SMTP ou HTTP.

II) Computador onde as informações estão hospedadas, pode ser representado por um nome alternativo (alias). Normalmente, as páginas Web são hospedadas em computadores e estas recebem nomes alternativos que, geralmente, começam com os caracteres www. Entretanto, isso não é obrigatório.

III) Se for incluso na URL, fica entre o host e o path (caminho), sendo separado do host por dois pontos.

IV) Informa a localização do arquivo, no qual as informações estão armazenadas.

- a) Protocolo; Host; Porta; Caminho (Path).
 - b) Caminho (Path); Host; Porta; Protocolo.
 - c) Protocolo; Porta; Host; Caminho (Path).
 - d) Caminho (Path); Host; Porta; Protocolo.
-

33) Na Unidade Central de Processamento (UCP) é o local onde são executadas as instruções. A instrução “Comece a aceitar entrada a partir do leitor de CD” é realizada em qual seção da UCP?

- a) Seção aritmética e lógica (instrução lógica).
 - b) Seção aritmética e lógica (instrução aritmética).
 - c) Seção de controle.
 - d) Memória auxiliar.
-

34) Em relação a dispositivos móveis, o que são wearables?

- a) São dispositivos móveis vestíveis, usados junto ao corpo do usuário.
 - b) São dispositivos móveis como tablets com telas maiores.
 - c) São dispositivos móveis como smartphones com ultraportabilidade.
 - d) Nenhuma das anteriores.
-

35) Sobre planilhas eletrônicas, se movermos uma fórmula que contenha uma referência desse tipo, é fixada a linha e/ou a coluna na fórmula. Essa definição se refere a considerar a coluna A e linha 1.

- a) Endereço relativo como A1.
- b) Endereço misto como A\$1.
- c) Endereço absoluto como \$A\$1.
- d) As alternativas ‘b’ e ‘c’ estão corretas.

QUESTÕES DE MATEMÁTICA – 36 A 40

36) A nota final de um Teste Seletivo da Unicentro é obtida pela média das provas de Matemática, Português e Conhecimentos Gerais com pesos 2, 5 e 3, respectivamente. Qual é a nota final de um candidato que obteve notas 6,0 em Matemática, 7,0 em Português e 8,0 em Conhecimentos Gerais?

- a) 7,1
 - b) 8,5
 - c) 8,2
 - d) 8,0
-

37) O campus Santa Cruz da Unicentro possui 2 caixas d'água como reservatório de combate a incêndios. Uma caixa em forma de paralelepípedo retângulo de dimensões: comprimento 4m, largura 3m e altura 2m. A outra caixa tem formato cubico com aresta de 2m. Assim, qual é o volume total, em litros, dos dois reservatórios?

- a) 10.000
 - b) 32.000
 - c) 40.000
 - d) 45.000
-

38) João emprestou a seu irmão André, R\$2.000,00 por cinco meses, a uma taxa de juros simples de 1% ao mês. Na devolução dos valores (capital mais juros), João emprestou o montante para seu cunhado Pedro, por mais três meses, também a juros simples, mas com uma taxa de 2%. Qual é o valor que Pedro deve devolver a João, no final dos três meses?

- a) R\$ 2.000,00
 - b) R\$ 2.040,00
 - c) R\$ 2.226,00
 - d) R\$ 2.400,00
-

39) Para ter acesso aos sistemas da UAB/Unicentro, o usuário precisa criar uma senha contendo duas vogais (a,e,i,o,u) e três dígitos com os algarismos de 0 a 9. O número de senhas possíveis, sem repetição de vogais e de números, é de

- a) 200.
- b) 1.000.
- c) 14.400.
- d) 25.000.

40) Numa caixa, temos livros e revistas. Multiplicando o número de livros por 3 e somando com o número de revistas temos um total de 110 unidades. Subtraindo o número de revistas do número de livros temos 10 unidades. Assim, o número de livros e revistas, nesta ordem, é de:

- a) 10 e 10.
- b) 15 e 5.
- c) 25 e 15.
- d) 25 e 35.

