

LÍNGUA PORTUGUESA

O que você fez com o seu primeiro salário?

A resposta para essa pergunta carrega sinais das motivações que cada um de nós tem para trabalhar – ou pelo menos tinha no começo da carreira.

João Branco 11 de fevereiro de 2022 Atualizado há 2 meses

Com quantos anos você começou a trabalhar? Você se lembra como foi o seu primeiro dia? Eu guardo muito bem as memórias do meu: nesse dia, o jovem Joãozinho acordou mais cedo que o normal, colocou uma “roupa mais séria” e se preparou para ir descobrir o que era esse mundo dos adultos independentes. Quando cheguei na cozinha, minha mãe e meu saudoso pai estavam me esperando com um sorriso no rosto. Ele me disse: “Parabéns filho, você está começando para nunca mais parar”. Ouvir isso me deu uma mistura de sensações. Foi como comer melancia com sal. Um emaranhado de alegria e medo. Isso parecia ser um elogio, mas ao mesmo tempo um alerta. De certa forma, ele estava certo. O trabalho é mesmo essa mistura. Ao mesmo tempo em que ele nos traz a satisfação de conquistar o sustento, ele nos desgasta. É uma rotina espinhenta.

Mas, no meio dessa jornada, há um dia que sempre traz boas notícias: o dia do pagamento. Para alguns, ele acontece na data combinada. Para outros, depende do dia em que o cliente deposita. E ainda há os que têm que esperar mais do que deveriam. Mas o momento em que finalmente seu serviço foi remunerado provoca boas sensações. Não apenas a alegria de ver uma “chuva na sua horta”, mas também um sentimento de “hoje estou podendo”. Você se recorda quando isso aconteceu pela primeira vez? Como você se sentiu?

Lembro claramente da minha reação quando alguns reais foram depositados e estream a minha conta bancária. Fiz algo que sempre quis, mas nunca tinha conseguido: comprei um “engradado” de Yakult e tomei inteirinho, sozinho, de uma vez. Engraçado, não? Mas também fiz algo para agradecer a Deus pelo meu emprego. E você, o que fez com o seu primeiro salário? Já ouvi histórias

incríveis sobre isso. Entre coisas divertidas e emocionantes, percebi que essa resposta também carrega sinais das motivações que cada um de nós tem para trabalhar – ou pelo menos as que tínhamos no começo da carreira.

Com o passar dos anos, nossa relação com o “ganhar dinheiro” vai se aprofundando. Para algumas pessoas, o salário se transforma em uma dose de algo viciante que entra direto na veia todo mês e provoca um forte instinto de “quero mais”. No outro extremo estão as pessoas que só reparam nas finanças quando o extrato bancário está no vermelho. Há os que querem ficar milionários antes dos 30 anos e os que só se lembram de se preocupar com o patrimônio quando estão pensando em aposentadoria. E, entre eles, milhares de diferentes relações com os cifrões.

Saber interagir de maneira saudável com as suas receitas financeiras é um desafio. Talvez por isso esse seja um dos assuntos mais abordados nos canais do Youtube, nos livros mais vendidos do Brasil e até na Bíblia – que registra um grande conselho: “Quem ama o dinheiro jamais terá o suficiente; quem ama as riquezas jamais ficará satisfeito com os seus rendimentos”.

Dinheiro não é por si só uma coisa ruim e eu desejo que você consiga ganhar bastante. Mas desejo ainda mais que você tenha uma porção de dias mais felizes do que o dia do pagamento ao longo da sua jornada. Como diria Dorothy L. Sayers: “o trabalho não é o que se faz para viver, mas o que se vive para fazer”. Do primeiro ao último salário.

João Branco é CMO do McDonald's. [linkedin.com/in/falajoaobranco](https://www.linkedin.com/in/falajoaobranco) / [Instagram @falajoaobranco](https://www.instagram.com/falajoaobranco)

BRANCO, João. O que você fez com o seu primeiro salário? *Forbes Brasil*, 11 de fevereiro de 2022.

Colunas. Disponível em:

<https://forbes.com.br/colunas/2022/02/joao-branco-o-que-voce-fez-com-o-seu-primeiro-salario/>.

QUESTÃO 01

Nesse texto, o articulista

- (A) argumenta que o dia do pagamento deve ser o dia mais feliz na vida do trabalhador.
- (B) afirma que cada pessoa apresenta uma maneira própria de lidar com o dinheiro.
- (C) preconiza o consumo de alimentos industrializados ultraprocessados.
- (D) adverte os trabalhadores mais jovens sobre os perigos de se enriquecer rapidamente.
- (E) enfatiza o papel da família na vida do jovem que está em busca de emprego.

QUESTÃO 02

Para explicar o que a fala do pai causou em si, no trecho “Foi como comer melancia com sal. Um emaranhado de alegria e medo. Isso parecia ser um elogio, mas ao mesmo tempo um alerta.” (1º parágrafo), o autor se vale de

- (A) analogias e contrastes.
- (B) causas e conseqüências.
- (C) alusões e citações de autoridade.
- (D) causas e contrastes.
- (E) citações de autoridade e deduções.

QUESTÃO 03

Ao longo do texto, o articulista sinaliza que deseja estabelecer uma interlocução direta com o leitor. Das estratégias listadas a seguir, assinale aquela que exemplifica uma tentativa de contato direto do autor com o interlocutor.

- (A) Uso da primeira pessoa do singular.
- (B) Inserção de verbos de ação.
- (C) Utilização de frases interrogativas.
- (D) Menção a expressões figurativas.
- (E) Uso de substantivos próprios.

QUESTÃO 04

Leia o trecho a seguir, observando as lacunas deixadas.

“Glaucoma e diabetes são doenças silenciosas que, se não tratadas, podem levar ___ cegueira. Para combater esses males por meio da informação, foi criada ___ campanha Abril Marrom, um alerta ___ população brasileira sobre problemas que podem levar ___ perda irreversível da visão e que podem ser evitados. [...]”

PENANTE, Luciana. Glaucoma e diabetes podem levar à cegueira; saiba mais. *Tecmundo*, 08 de abril de 2022. Disponível em: <https://www.tecmundo.com.br/ciencia/236728-glaucoma-diabetes-levar-cegueira-saiba.htm>. Acesso em: 08 abr. 2022.

Completam as lacunas, na ordem em que elas aparecem,

- (A) à / a / à / à.
- (B) a / a / à / à.
- (C) à / a / a / à.
- (D) a / à / à / a.
- (E) à / a / a / a.

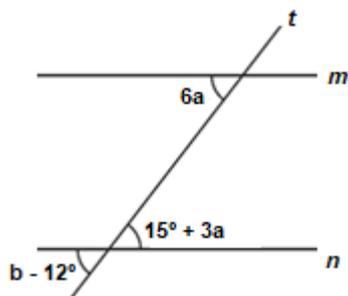
QUESTÃO 05

As palavras *couve-de-bruxelas* e *anuviar* são formadas, respectivamente, por

- (A) composição por aglutinação e composição por justaposição.
- (B) derivação parassintética e derivação sufixal.
- (C) derivação regressiva e derivação imprópria.
- (D) composição por justaposição e derivação parassintética.
- (E) composição por justaposição e derivação prefixal e sufixal.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO
QUESTÃO 06

A figura abaixo representa os ângulos formados por duas retas m e n paralelas cortadas por uma reta transversal t .



Os valores de a e b são, respectivamente:

- (A) 5° e 42°
- (B) 30° e 42°
- (C) 15° e 12°
- (D) 42° e 30°
- (E) 18° e 5°

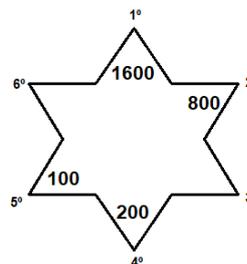
QUESTÃO 07

Uma determinada escola de dança recebeu 320 matrículas em 2020. Se essa quantidade aumenta 14% a cada ano, é possível afirmar que essa escola de dança recebeu quantas matrículas no ano de 2022?

- (A) 368 alunos.
- (B) 390 alunos.
- (C) 416 alunos.
- (D) 462 alunos.
- (E) 528 alunos.

QUESTÃO 08

Considere a sequência numérica presente na seguinte figura:



É correto afirmar que os valores numéricos que preencheram a 3° e a 6° posição, respectivamente, são:

- (A) 120 e 600
- (B) 400 e 50
- (C) 600 e 50
- (D) 120 e 400
- (E) 400 e 600

QUESTÃO 09

Bianca deseja comprar uma nova bolsa que custa R\$180,00 à vista. Após chegar ao shopping, ela decide dividir o pagamento realizando uma entrada de R\$ 150,00 mais uma parcela de R\$ 50,00 com 30 dias de prazo. Dessa forma, é possível afirmar que a taxa de juros mensal que foi aplicada nessa operação corresponde aproximadamente a:

- (A) 20%
- (B) 33%
- (C) 66%
- (D) 40%
- (E) 88%

QUESTÃO 10

Felipe e Carol e André trabalham na mesma empresa. Felipe tira um dia de folga a cada 12 dias de trabalho, Carol a cada 15 dias e André a cada 20 dias. Se no dia 31 de março os três colegas tiraram folga juntos, o próximo dia do mesmo ano que irão tirar folga juntos novamente será em:

- (A) 28 de maio.
- (B) 29 de maio.
- (C) 30 de maio.
- (D) 31 de maio.
- (E) 1 de junho.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES
QUESTÃO 11

Inicialmente apresentados como uma alternativa ao cigarro comum, os cigarros eletrônicos chegaram à 4ª geração. Na análise de especialistas, ganharam "roupa nova", ficaram mais viciantes ao longo dos últimos anos e apelam cada vez mais para o público jovem, que desconhece os malefícios equivalentes ou até mesmo piores das substâncias que os compõem. (Fonte: g1.globo.com)

Sobre os cigarros eletrônicos, é possível afirmar:

- (A) Ao contrário dos cigarros comuns, os eletrônicos não possuem nicotina e, por isso, não são capazes de gerar dependência em seus usuários.
- (B) O funcionamento dos cigarros eletrônicos ocorre por meio da combustão das substâncias presentes em sua composição, que, conseqüentemente gera liberação de monóxido de carbono na atmosfera.
- (C) Atualmente, os modelos da 4ª geração são recarregáveis ou descartáveis, se assemelham a um pen-drive e passaram a ser mais coloridos e a apresentar formatos que apelam mais para o público jovem.
- (D) Nos Brasil, embora aprovados comercialmente, os cigarros eletrônicos não são classificados como uma ferramenta de auxílio para aqueles que querem parar de fumar.
- (E) A nicotina presente no cigarro eletrônico gera apenas dependência em seus usuários, ou seja, não é capaz de aumentar os batimentos cardíacos e gerar doenças.

QUESTÃO 12

De 28 de Fevereiro a 2 de março de 2022, representantes dos 193 Estados-membros das Nações Unidas, líderes empresariais, membros da sociedade civil e ambientalistas de todo o mundo irão reunir-se em Nairobi, no Quênia, para a quinta sessão da Assembleia das Nações Unidas para o Meio Ambiente (UNEA-5) – o principal órgão de decisão ambiental do mundo. O evento ocorre num momento crucial para o planeta em que é necessária uma ação urgente para evitar os piores efeitos da tripla crise planetária causada pela combinação das alterações climáticas, da perda de natureza e de biodiversidade e, ainda, da poluição e do desperdício. (Fonte: unric.org)

Sobre a quinta sessão da Assembleia das Nações Unidas para o Meio Ambiente, assinale apenas aquilo que for correto.

- (A) A UNEA é onde os países apresentam resoluções e decisões sobre questões apenas econômicas.
- (B) Um dos aspectos mais importantes desta assembleia serão as deliberações sobre a possível criação de um jornal internacional de revisão sobre as mudanças climáticas.
- (C) Estabelece a regulamentação do mercado global de créditos de carbono avaliando os aspectos físicos e científicos.
- (D) A UNEA foi criada em 2012 com o objetivo de elaborar um sistema eficaz de governação ambiental internacional.
- (E) Reforça as medidas de redução de emissões de gases estufa, a fim de conter o aquecimento global abaixo de 2°C.

QUESTÃO 13

Mais de 360 pessoas foram baleadas neste ano em Nova York, em 322 incidentes envolvendo armas, de acordo com dados divulgados pelo Departamento de Polícia de Nova York (NYPD) no domingo (10). O número de tiroteios na cidade aumentou em 8,4%, de 297 para 322, em comparação com o ano anterior, segundo as informações. O número de feridos nesses tiroteios aumentou de 332 para 363 de 2020 para 2021. Nesta terça-feira (12/04/22), cerca de 10 pessoas foram baleadas em uma estação de metrô em Nova York, após um ataque durante o horário de pico. (Fonte: cnnbrasil.com.br)

Sobre esse incidente, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Dezenas de agentes armados e carros da polícia e do Corpo de Bombeiros foram ao local, e vários quarteirões ao redor da estação ficaram interditados para o trânsito e passagem de pedestres.
- (B) O caso em que um homem entrou e atirou contra dezenas de pessoas na estação de metrô ocorreu na região conhecida como Brooklyn, em Nova York.
- (C) A polícia de Nova York informou que o caso em que um homem entrou e atirou contra dezenas de pessoas na estação de metrô está sendo investigado como crime de terrorismo.
- (D) Incluindo o ataque desta terça-feira, ocorreram mais de 130 tiroteios em massa nos Estados Unidos no ano de 2022.
- (E) Dezesseis pessoas feridas, incluindo dez que tiveram ferimento a bala, receberam cuidados médicos, segundo a vice-comissária dos bombeiros de Nova York.

QUESTÃO 14

O dinheiro digital entrou no radar de bancos centrais de todo o mundo recentemente, inclusive do brasileiro. Também chamado de CBDC (Central Bank Digital Currency ou moeda digital do banco central, na tradução livre), o ativo tem o mesmo valor do dinheiro físico. (Fonte: www.cnnbrasil.com.br)

Sobre a moeda digital, analise as seguintes afirmativas:

- I- Os bancos centrais estão buscando digitalizar moeda de cada país para dar mais eficiência às economias locais.
- II- No caso do Brasil, a tecnologia está em fase de estudos pelo Banco Central.
- III- A implantação do real digital não traria mudanças radicais na rotina das pessoas, isso porque, os brasileiros já estão acostumados a fazer transações digitais.

Está(ão) correta(s):

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

QUESTÃO 15

Próxima de completar um mês, a guerra entre Rússia e Ucrânia já matou milhares de pessoas — entre combatentes e civis — e destruiu centenas de construções nas cidades ucranianas. Até agora, ocorreram alguns episódios de cessar-fogo e encontros entre oficiais do governo para negociações. Mas o que de fato Vladimir Putin, presidente da Rússia, quer em troca de acabar com a guerra? (Fonte: www.bbc.com)

Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma demanda do presidente russo para acabar com a guerra:

- (A) não aderência da Ucrânia à Otan
- (B) a união do território ucraniano ao russo.
- (C) o reconhecimento de territórios separatistas e a aceitação formal da Crimeia
- (D) o desarmamento da população
- (E) a proteção da língua russa no país

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

Ao selecionar um texto no MS Word 2016 é possível realizar manipulações com atalhos do teclado. Marque o atalho de teclado que aplica formatação de sublinhado duplo:

- (A) Ctrl + Shift + D
- (B) Ctrl + Q.
- (C) Alt + Shift + D.
- (D) Ctrl + Alt + S.
- (E) Ctrl + Alt + V.

QUESTÃO 17

No MS – Word 2016, na página inicial, podemos encontrar o ícone . A sua função é de:

- (A) Dar realce ao texto.
- (B) Mudar a cor do texto.
- (C) Aplicar itálico ao texto.
- (D) Sublinhar o texto.
- (E) Limpar toda a formatação.

QUESTÃO 18

Analise a imagem abaixo.

	A	B	C	D	E
1	15	18	13	10	25
2					
3					

A fórmula correta para se obter o resultado da soma de todos os números presentes na tabela acima é:

- (A) +MULT(1E)
- (B) =SOMA(A1:E1)
- (C) +SOMA(A1)
- (D) =MULT(A1:E1)
- (E) =SOMA(E1)

QUESTÃO 19

No MS – Excel 2016, o ícone  “ significa:

- (A) Quebrar texto automaticamente.
- (B) AutoSoma.
- (C) Mesclar e centralizar.
- (D) Classificar e filtrar.
- (E) Formatar com tabela.

QUESTÃO 20

O endereço virtual de uma página ou website é conhecido como:

- (A) Hardware.
- (B) Software.
- (C) URL.
- (D) Browser.
- (E) Site.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
QUESTÃO 21

De acordo com a Constituição Federal de 1988, a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Compete ao poder público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos, exceto:

- (A) Universalidade da cobertura e do atendimento.
- (B) Equidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (C) Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços.
- (D) Irredutibilidade do valor dos benefícios.
- (E) Diversidade da base de financiamento.

QUESTÃO 22

Segundo o Decreto Federal nº 7.508/2011, A instituição de Regiões de Saúde situadas em áreas de fronteira com outros países deverá respeitar:

- (A) As determinações do Ministério da Saúde.
- (B) As determinações da ONU.
- (C) As normas estabelecidas pelo chefe do Poder Executivo.
- (D) As normas que regem as relações internacionais.
- (E) As exigências estabelecidas pela Anvisa.

QUESTÃO 23

Os princípios e diretrizes, a caracterização e a relação de serviços ofertados na Atenção Básica serão orientadores para a sua organização nos municípios. Assinale a alternativa correspondente ao conjunto de serviços executados pela equipe de saúde que atendam às necessidades da população adscrita nos campos do cuidado, da promoção e manutenção da saúde, da prevenção de doenças e agravos, da cura, da reabilitação, redução de danos e dos cuidados paliativos. Inclui a responsabilização pela oferta de serviços em outros pontos de atenção à saúde e o reconhecimento adequado das necessidades biológicas, psicológicas, ambientais e sociais causadoras das doenças, e manejo das diversas tecnologias de cuidado e de gestão necessárias a estes fins, além da ampliação da autonomia das pessoas e coletividade:

- (A) Universalidade.
- (B) Equidade.
- (C) Integralidade.
- (D) Longitudinalidade do cuidado.
- (E) Resolutividade.

QUESTÃO 24

De acordo com a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública, assinale a alternativa correspondente à doença ou agravo que apresenta obrigatoriedade de notificação em até 24 horas para o Ministério da Saúde e para as Secretarias Estadual e Municipal de Saúde:

- (A) Doença Invasiva por "Haemophilus Influenza".
- (B) Doença Meningocócica e outras meningites.
- (C) Dengue – Óbitos.
- (D) Febre Tifoide.
- (E) Varicela - caso grave internado ou óbito.

QUESTÃO 25

Sobre o esquema de administração da Vacina Hepatite B (recombinante), não é correto afirmar que:

(A) Administrar 1 (uma) dose ao nascer, o mais precocemente possível, nas primeiras 24 horas, preferencialmente nas primeiras 12 horas após o nascimento, ainda na maternidade. Esta dose pode ser administrada até 60 dias após o nascimento.

(B) Após a administração da primeira dose ao nascer, a continuidade do esquema vacinal será com a vacina penta [vacina adsorvida difteria, tétano, pertussis, hepatite B (recombinante) e Haemophilus influenzae B (conjugada)], aos 2 (dois), 4 (quatro) e 6 (seis) meses de idade.

(C) Crianças que perderam a oportunidade de receber a vacina hepatite B (recombinante) até 1 (um) mês de idade, não administrar mais essa vacina.

(D) Crianças até 6 (seis) anos 11 meses e 29 dias, sem comprovação ou com esquema vacinal incompleto, iniciar ou completar esquema com penta que está disponível na rotina dos serviços de saúde, com intervalo de 60 dias entre as doses, mínimo de 30 dias, conforme esquema detalhado no tópico da vacina penta.

(E) Para gestantes em qualquer faixa etária e idade gestacional: administrar 3 (três) doses da vacina hepatite B, considerando o histórico de vacinação anterior e os intervalos preconizados entre as doses. Caso não seja possível completar o esquema durante a gestação, deverá concluir após o parto.

QUESTÃO 26

É a forma mais intensa da mania, com taquipsiquismo acentuadíssimo, agitação psicomotora importante, heteroagressividade, fuga de ideias e delírio de grandeza. Pacientes idosos ou com lesões cerebrais prévias, podem apresentar-se confusos, desorientados, com aparente redução do nível de consciência:

(A) Mania franca.

(B) Mania irritada ou disfórica.

(C) Mania mista.

(D) Hipomania.

(E) Transtorno bipolar tipo I.

QUESTÃO 27

Apresenta-se com coriza, espirros e tosse seca, junto ou não com febre de intensidade variável, dor de garganta e diminuição do apetite. Vômito e fezes amolecidas com presença de muco podem acompanhar o quadro. A orofaringe, a mucosa nasal e a membrana timpânica encontram-se hiperemiadas e inflamadas. São infecções benignas, autolimitadas, com duração da febre em torno de três dias e dos sintomas respiratórios, ao redor de 10 dias:

(A) Otite média aguda.

(B) Sinusite aguda.

(C) Rinofaringite.

(D) Amigdalite.

(E) Laringotraqueobronquite.

QUESTÃO 28

Os principais reservatórios da Hantavirose são:

(A) Pombos.

(B) Primatas.

(C) Roedores silvestres.

(D) Carrapatos.

(E) Morcegos.

QUESTÃO 29

Sobre os diuréticos, são classificados como de alça:

- (A) Piretanida e Espirolactona.
- (B) Furosemida e Piretanida.
- (C) Clortalidona e Hidroclorotiazida.
- (D) Hidroclorotiazida e Furosemida.
- (E) Clortalidona e Amilorida.

QUESTÃO 30

A ocorrência de hiponatremia em _____, geralmente, sugere doença grave, incluindo coma mixedematoso. O tratamento consiste na reposição hormonal e na restrição hídrica.

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- (A) ingestão diminuída de solutos.
- (B) estresse emocional.
- (C) deficiência de corticosteroide.
- (D) hipotireoidismo.
- (E) hipertireoidismo.

QUESTÃO 31

Sobre a síndrome das pernas inquietas é correto afirmar que:

- (A) Ocorre em 5 a 15% da população adulta, diminuindo com a idade.
- (B) As mioclonias noturnas ocorrem em 6% da população, predominando em crianças menores de 3 anos.
- (C) Na síndrome das pernas inquietas, as mioclonias noturnas são incomuns.
- (D) A resposta terapêutica positiva a agentes dopaminérgicos (levodopa, bromocriptina, pergolida) ajuda no diagnóstico.
- (E) É raro haver história familiar.

QUESTÃO 32

A causa da narcolepsia foi recentemente identificada. Ela é devida à perda precoce de neurônios hipotalâmicos secretores de substâncias denominadas:

- (A) histionas.
- (B) metaminas.
- (C) gabapentinas.
- (D) secretinas.
- (E) hipocretinas.

QUESTÃO 33

No pavor noturno, em geral, após o grito, o indivíduo senta-se na cama, agitado e, aparentemente, com muito medo, apresentando:

- (A) midríase e taquipneia.
- (B) miose e taquipneia.
- (C) midríase e apneia.
- (D) miose e apneia.
- (E) miose e dispneia.

QUESTÃO 34

Na enxaqueca, o complexo de sintomas neurológicos que se desenvolve gradualmente (ao longo de no mínimo 5 minutos) e dura até 60 minutos denomina-se:

- (A) Aura.
- (B) Ictus.
- (C) Migrânea.
- (D) Pródromo.
- (E) Reestabelecimento.

QUESTÃO 35

O estado migranoso é a cefaleia intensa que dura mais que 72 horas, com intervalos livres inferiores a 12 horas, à qual associam-se:

- (A) sono e fotofobia por alguns minutos.
- (B) diarreia e desidratação por cerca de 2 horas.
- (C) fortes dores abdominais, em cólicas.
- (D) náuseas e vômitos por horas seguidas.
- (E) a um estado profundo de sono.

QUESTÃO 36

A Sociedade Brasileira de Cefaleia apresenta o mnemônico SNOOP para identificação de causas secundárias de cefaleia. Por esse mnemônico, temos como incorreto:

- (A) S (systemic) Sinais sistêmicos como toxemia, rigidez de nuca, rash cutâneo, portadores de neoplasia ou HIV, usuários de imunossuppressores.
- (B) N (neurologic) Presença de déficits neurológicos focais, edema de papila, convulsão.
- (C) O (older) Cefaleia que iniciou após a adolescência.
- (D) O (onset) Cefaleia de início súbito ou primeira cefaleia.
- (E) P (pattern) Mudança de padrão da cefaleia prévia ou cefaleia progressiva (intensidade, frequência ou duração) ou cefaleia refratária.

QUESTÃO 37

A principal função do Líquido Cefalorraquidiano - LCR é a proteção mecânica que amortece o encéfalo e a medula espinhal contra choques e pressão. O LCR também tem a capacidade de flutuação, de defesa do SNC contra agentes infecciosos, de remover resíduos e de circular nutrientes, mantendo, assim, o dinamismo dos elementos nele presentes. Em condições normais, possui concentração relativamente alta de:

- (A) Lactato.
- (B) Leucócitos.
- (C) Glicose.
- (D) Cloreto de Sódio.
- (E) Proteínas.

QUESTÃO 38

A estrutura que liga o cerebelo à ponte denomina-se:

- (A) Pedúnculo cerebelar superior.
- (B) Pedúnculo cerebelar médio.
- (C) Pedúnculo cerebelar inferior.
- (D) Tenda do cerebelo.
- (E) Vérmis.

QUESTÃO 39

Analise os excertos com relação à Doença de Machado-Joseph (DMJ):

I - é hereditária, progressiva e degenerativa.

II - gera grande incapacidade motora, porém, sem nunca alterar o intelecto.

III - no início da doença a pessoa começa a caminhar como se estivesse embriagada; depois apresenta movimentos e gestos bruscos, não só nas pernas, mas também nos braços e nas mãos. Não se equilibra bem em pé e apresenta também dificuldade na visão, não enxerga bem para os lados.

É correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 40

A _____ está relacionada com a excitação física e mental e ao bom humor. A produção é centrada na área do cérebro chamada de *locus coeruleus* (uma parte pequena e azulada do tronco cerebral). A falta dessa substância também costuma ser associada a transtornos depressivos.

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- (A) Histamina.
- (B) Acetilcolina.
- (C) Noradrenalina.
- (D) Endorfina.
- (E) Dopamina.