

Leia o texto e, a seguir, responda as questões 1, 2, 3 e 4.

De inimigos a aliados

Estudo português identifica em vírus grande quantidade de segmentos de proteínas com propriedades antimicrobianas. A descoberta pode levar ao desenvolvimento de fármacos mais eficazes contra bactérias resistentes.

Tradicionalmente considerados uma ameaça a todos os seres vivos, os vírus agora começam a ser vistos como aliados na medicina. Pesquisa recente mostra que proteínas virais podem dar origem a fármacos inovadores e mais eficazes para combater doenças causadas por bactérias. Essa descoberta surge como uma esperança para resolver o problema do aumento da resistência dos micróbios aos antibióticos convencionais. A pesquisa serviu de base para a criação do projeto Inpact, uma colaboração internacional que tem como objetivo o desenvolvimento pré-clínico de novos fármacos específicos para determinados tipos de câncer e bactérias patogênicas.

01) Considerando as relações entre a mensagem e o modo como o texto está organizado é correto afirmar que o/os

- (A) aumento da resistência dos micróbios aos antibióticos não tem solução nem a longo prazo.
- (B) vírus podem ajudar no combate à determinadas doenças causadas por bactérias.
- (C) vírus não são considerados aliados na medicina principalmente no combate a doenças graves como o câncer entre outros.
- (D) fármacos tradicionais são antibióticos eficazes contra o câncer e bactérias patogênicas.

02) Marque a alternativa em que todas as palavras estão corretas quanto a classificação da sílaba tônica.

- (A) Fármacos, português, patogênicas (oxítonas).

- (B) Vírus, câncer, base (paroxítonas).

- (C) Levar, surge, tipos (proparoxítonas)

- (D) Fármacos, antibióticos, específicos (oxítonas)

03) No trecho “**Tradicionalmente** considerados uma ameaça a todos os seres vivos,(...)” a palavra destacada tem o mesmo processo de formação da palavra:

- (A) descoberta.

- (B) inovadores.

- (C) antimicrobianas.

- (D) convencionais.

04) No trecho “ A pesquisa serviu de base para a criação do projeto Inpact” é correto afirmar que o sujeito: ‘A pesquisa’ é

- (A) simples.

- (B) oculto.

- (C) composto.

- (D) indeterminado.

05) Marque a alternativa que apresenta concordância verbal corretamente.

- (A) A multidão avançavam pela avenida com cartazes.

- (B) Os homens buscavam amores de verdade.

- (C) Os bombeiros conseguiu socorrer aquele homem.

- (D) vários jogadores treinava na sede do clube.

Leia o texto para responder a questão 06.

O Universo não é uma ideia minha.
A minha ideia **do Universo** é que é uma ideia minha./
A noite não anoitece pelos meus olhos. /
A minha ideia da noite é que anoitece por meus olhos./
Fora de eu pensar e de haver quaisquer pensamentos/
A noite anoitece concretamente /
E o fulgor **das estrelas** existe como se tivesse peso.

06) Nesta estrofe do poema de Fernando Pessoa, as expressões destacadas: “do universo “ e “ das estrelas” morfologicamente são:

(A) substantivos, pois dão nomes a seres reais e imaginários, com existência abstrata.

(B) artigos, visto que determinam o substantivo de modo impreciso e genérico dando ênfase no do e no das.

(C) locuções adjetivas, porque são ligadas a outro substantivo tem a função e o mesmo valor de um adjetivo

(D) locução adverbial, uma vez que exprimem circunstâncias em que ocorrem as ações verbais.

07) Marque a oração classificada como coordenada sindética aditiva.

(A) O trabalho é cansativo, MAS TAMBÉM é reconfortante.

(B) Correram muito, MAS perderam o ônibus.

(C) Maria ORA estuda, ORA trabalha.

(D) Não gastei o dinheiro, PORTANTO vou viajar.

Leia a estrofe do poema “Antífona” para responder a questão 08.

Indefiníveis músicas supremas,

Harmonias da Cor e do Perfume...

Horas do Ocaso, trêmulas, extremas,

Réquiem do Sol que a Dor da Luz resume...

08) No verso: “Harmonias da **cor e do perfume...**” predomina qual a figura de linguagem?

(A) Sinestesia, pois associa o sentido da audição com o tato, ou seja, há uma sensação de sentidos.

(B) Metáfora, porque trata de uma comparação subentendida.

(C) Antítese, uma vez que foi empregada no sentido oposto realçando o contraste de significados.

(D) Eufemismo, tendo em vista que trata de uma expressão que suaviza as consideradas desagradáveis.

Leia o texto para responder a questão 09.

Vício na fala

Oswald de Andrade

Para dizerem milho dizem mio

Para melhor dizem mió

Para pior pió

Para telha dizem teia

Para telhado dizem teiado

E vão fazendo telhados.

09) As línguas variam de região para região, de grupo social para grupo social, de situação para situação. Nesse poema há a predominância de qual variação linguística?

(A) Social.

(B) Histórica.

(C) Regional.

(D) Padrão.

10) Quanto à ortografia das palavras, assinale a alternativa em que a palavra destacada **NÃO** está empregada corretamente.

(A) O salva vidas **emergiu** do mar e carregou o afogado até a praia

(B) O presidente **ratificou** a sua ida à China este mês.

(C) É preciso combater o **tráfico** nas grandes metrópoles.

(D) A proliferação do vírus nesta região é **eminente**.

11) Três Agentes de Vigilância trabalham no mesmo prédio da prefeitura. O primeiro trabalha a cada 12 horas, o segundo a cada 24 horas e o terceiro a cada 36 horas. Se os três agentes, num determinado dia, começarem a trabalhar no mesmo horário, eles só voltarão a trabalhar juntos depois de:

- (A) 48 horas
- (B) 52 horas
- (C) 60 horas
- (D) 72 horas

12) De um barril cheio de vinho tira-se $\frac{2}{3}$ do conteúdo. Recolocando 70 litros de vinho, o conteúdo passa a ser a metade do volume inicial. A capacidade do barril é:

- (A) 360 litros
- (B) 380 litros
- (C) 420 litros
- (D) 540 litros

13) Beto e Chico saíram de Trindade de carro até uma cidade próxima a São Paulo capital. Eles foram alternando a direção, em um primeiro momento Beto dirigiu $\frac{1}{3}$ da viagem, em um segundo momento Chico dirigiu $\frac{1}{5}$ da viagem. Os 420 km restantes da viagem foram percorridos em 6 horas. Quantos quilômetros foram percorridos em toda a viagem?

- (A) 900
- (B) 980
- (C) 1.050
- (D) 1.100

14) Certa noite, dois Agentes de Vigilância vistoriam as 110 salas do prédio da prefeitura. Dividindo essa tarefa em partes inversamente proporcionais às suas respectivas idades: 25 e 30 anos. O número de salas vistoriadas pelo mais novo foi:

- (A) 60
- (B) 65
- (C) 70
- (D) 75

15) Em uma eleição para presidência de um clube de futebol concorreram três candidatos. A porcentagem do total de votos válidos que cada um recebeu dos 150 votantes é mostrada na tabela abaixo.

Candidato	Votos válidos (%)
A	35
B	40
C	25

Se nessa eleição houve 5 votos nulos e 10 em brancos. Então, o candidato vencedor obteve quantos votos?

- (A) 52
- (B) 54
- (C) 56
- (D) 58

16) Um comerciante contratou uma empresa de engenharia para construção de um supermercado, o qual pediu um prazo de entrega de 5 meses com 24 trabalhadores na obra. Sabendo que o cliente precisa do supermercado pronto em 90 dias, quantos trabalhadores serão necessário para o término da obra no prazo pretendido pelo cliente?

- (A) 34
- (B) 36
- (C) 38
- (D) 40

17) A média das idades de um grupo de 9 amigos é 27. Se um outro amigo que tem 47 anos se juntar ao grupo, então a idade média do grupo passará a ser igual a:

- (A) 28
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 31

18) Uma empresa oferece a seus funcionários três cursos de idiomas: inglês, espanhol e francês. Um levantamento feito pelo RH com todos os funcionários, chegou nos seguintes resultados:

Idioma	Número de funcionários
Inglês	85
Espanhol	70
Francês	36
Inglês e Espanhol	20
Espanhol e Francês	8
Inglês e Francês	10
Inglês/Espanhol e Francês	3
Nenhum dos idiomas	62

O número total de funcionários da empresa é:

- (A) 196
- (B) 203
- (C) 218
- (D) 245

19) São três irmãs: Carla a mais velha tem três anos a mais que a irmã do meio; que é a Fernanda; e cinco anos a mais que a mais nova que chama Paula. Daqui a vinte anos, a soma das idades das três irmãs será de 136 anos. Qual a idade atual de Carla:

- (A) 28
- (B) 32
- (C) 38
- (D) 48

20) *Se por trás de todo cantor há sempre um bom compositor e todo bom compositor está por trás de algum cantor*, então:

- (A) se há compositores que não são bons, então há mais compositores do que cantores.
- (B) há cantores sem compositores por trás.
- (C) se o compositor não é bom, então ele não está por trás de algum cantor.
- (D) todo grande cantor tem sempre um pequeno compositor por trás.

21) Primeiros socorros é o atendimento imediato e provisório dado a alguém que sofre um acidente ou enfermidade imprevista. Geralmente se presta no local do acidente, até que se possa colocar o paciente aos cuidados de um médico para tratamento definitivo, exceção feita a certos casos graves. Cada espécie de acidente tem seu tratamento específico, mas há uma série de medidas aplicáveis a um número deles, a saber:

I. Tomar conta do caso – agir com rapidez, mas sem precipitação, verificar a sua segurança, a segurança da vítima e do local fazendo se necessário um isolamento do local. Ao atuarmos com calma e segurança conquistaremos a confiança e a cooperação do acidentado.

II. Exame do acidentado – podemos de relance saber a causa do acidente e saber a lesão produzida, por exemplo, se o acidentado caiu de certa altura ou foi atropelado, buscaremos fraturas, porém é conveniente um breve exame do enfermo para comprovar se não há lesões importantes.

III. Buscar socorro – se a vítima estiver em condições, transporte-a com todo o cuidado, porém, se houver problemas para conduzi-la é melhor solicitar e aguardar a chegada de uma ambulância do Corpo de Bombeiros através do 192.

- (A) todos os itens estão corretos
- (B) apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) apenas os itens I e III estão corretos.
- (D) apenas os itens II e III estão corretos

22) Sobre primeiros socorros, assinale a alternativa correta:

(A) O suporte básico da vida consiste na administração de ventilação das vias aéreas e de compressão torácica externa. Estas manobras de apoio vital básico constituem três etapas principais a serem seguidas; o suporte respiratório, suporte circulatório e suporte metabólico.

(B) Em uma situação de choque elétrico devemos pegar imediatamente a vítima a fim de separá-la da corrente elétrica. Após retirar a vítima devemos cortar a corrente elétrica, desligando a chave geral de força, retirando os fusíveis da instalação ou puxando o fio da tomada.

(C) Diante de uma pessoa com crise convulsiva devemos remover qualquer objeto com que a vítima possa se machucar e afastá-la de locais e ambientes potencialmente perigosos. Caso a pessoa esteja usando próteses dentárias móveis (pontes, dentaduras) e eventuais detritos, não é aconselhável sua retirada. Conter a vítima durante os movimentos convulsivos, assegurando-se que a vítima não irá se machucar.

(D) Em caso de uso do torniquete, devemos estar cientes dos perigos decorrentes da sua má utilização. O uso prolongado pode resultar em deficiência circulatória de extremidade. Na técnica do torniquete é absolutamente contraindicado a utilização de fios de arame, corda, barbante, material fino ou sintético.

23) Sobre o uso progressivo da força, marque a alternativa incorreta.

(A) O uso de armas de fogo com o intuito de atingir fins legítimos de aplicação da lei deve ser considerado uma medida extrema.

(B) O agente deve ser moderado no uso da força de arma de fogo e agir desproporcionalmente a gravidade do delito cometido e o objetivo legítimo a ser alcançado.

(C) O Agente devidamente amparado pela legislação, poderá usar armas de fogo em caso de legítima defesa de outrem contra ameaça iminente de morte.

(D) O uso progressivo da força e de armas de fogo pelos órgãos, agentes e autoridades de segurança pública, devem estar em conformidade com as leis e os regulamentos que regem as suas atividades,

sempre pautadas na defesa da vida e dignidade da pessoa humana.

24) Referente aos conceitos, definições e níveis de força progressiva marque a alternativa incorreta.

(A) Nível do uso da força é entendido desde a simples presença do vigilante em uma intervenção até a utilização da arma de fogo em seu uso extremo.

(B) O Agente de Vigilância seleciona a opção de força que mais se ajusta à resistência enfrentada. A progressão será avaliada e adequada ao tipo de ação do suspeito. Se um nível já adotado falha ou as circunstâncias mudam, o vigilante deve manter o nível de força utilizada de forma consciente e controlada.

(C) Uso progressivo da força consiste na seleção adequada de opções de força pelo vigilante em resposta ao nível de submissão do indivíduo suspeito, ou infrator a ser controlado. Na prática será o escalonamento dos níveis de força conforme o grau de resistência ou reação do oponente.

(D) O ponto central na teoria do uso progressivo da força é a divisão da força em níveis diferentes, de forma gradual e progressiva.

25) Considerando os princípios básicos sobre o uso da força, assinale a alternativa correta:

(A) Segundo o princípio da legalidade, o vigilante deve amparar legalmente sua ação, devendo ter conhecimento da lei. Não é necessário que tenha preparação técnica e treinamento específico.

(B) O Agente de vigilância que efetua disparo de arma de fogo, contra uma pessoa que está lhe agredindo na porta de entrada de um hospital municipal, com força física por falta de atendimento médico, constitui um ato lícito amparado pelo princípio da proporcionalidade.

(C) O aspecto referente ao princípio da conveniência do uso da força, diz respeito ao momento e local da intervenção.

(D) Para saber se o emprego da força é necessário, sugere-se verificar se todas as opções de força foram consideradas, independente da verificação de existência de meios menos danosos para atingir o objetivo.

26) A comunicação é imprescindível para qualquer organização social. A atividade de segurança sem comunicação seria inoperante e seus integrantes estariam isolados pela distância que separa um posto do outro, sem qualquer possibilidade de solicitar apoio da equipe. No que tange a comunicação do dia-dia do profissional de segurança, o equipamento de rádio comunicação é o mais utilizado, pelo baixo custo e por atender às necessidades internas de um estabelecimento. As estações de radiocomunicação podem ser classificadas em: Fixas, Móveis e Portáteis. Rádio Transceptor Portátil é um equipamento:

- (A) elétrico, portátil, que funciona através de ondas magnéticas.
- (B) elétrico, portátil, que funciona através de ondas infravermelho.
- (C) mecânico, portátil, que funciona através de ondas gama.
- (D) mecânico, portátil, que funciona através de ondas magnéticas.

27) A Defesa Pessoal nasceu da necessidade da sobrevivência do homem diante das situações de risco e é sempre uma atitude de reação. Ela pode ser instrutiva, resultado de algum treinamento técnico ou mesmo algo totalmente inesperado por parte de quem reage. A melhor defesa pessoal é aquela que evita ao Máximo e de maneira inteligente o uso da força bruta, ou seja, de outra violência e classifica em:

- I. Preventiva
- II. Ostensiva
- III. Repressiva

() Ação propriamente dita, hora de entrar para cobrir a situação ou fato. A Defesa Pessoal também pode ser verbal quando a situação é de ofensa moral.

() Antecipar-se ao fato ou situação, chegando primeiro e não permitindo que eles aconteçam.

() Estar sempre atento ou alerta a tudo e a todos ao seu redor, fazendo-se notar o estado de alerta.

Marque a alternativa correta:

- (A) II – I - III
- (B) I – II - III
- (C) I – III- II
- (D) III – I - II

28)) Força é toda intervenção compulsória sobre o indivíduo ou grupos de indivíduos, reduzindo ou eliminando sua capacidade de autodecisão. Um dos princípios básicos sobre o Uso da Força é identificar o objetivo a ser atingido, ou seja, se a ação atende aos limites considerados mínimos para que se torne justa e legal sua intervenção. Sugere-se ainda verificar se todas as opções estão sendo consideradas e se existem outros meios menos danosos para se atingir o objetivo. A definição acima refere ao princípio da:

- (A) Legalidade
- (B) Necessidade
- (C) Proporcionalidade
- (D) Conveniência

29) O código “Q” é uma coleção padronizada de três letras, todas começando com a letra Q. Um dos códigos mais utilizado é o QAP, que significa:

- (A) na escuta, escutar
- (B) abandonar a escuta
- (C) nome do operador
- (D) estou à disposição

30) A manutenção da ordem e disciplina no local de trabalho é hoje um desafio para o recursos humanos de qualquer instituição. Segundo Boog e Boog (2002)

estes desafios estão relacionados na forma com que as questões impactam a gestão de pessoas e a atividade da área. Assim, o gestor deve estar atento para as questões relacionadas aos valores vigentes numa organização. Estes valores estão expressos em regras, obrigações, direitos e deveres que formam o:

- (A) manual de instrução institucional.
- (B) código de ética profissional da área de atuação.
- (C) manual de descrição de cargo institucional.
- (D) código de ética, formalizado ou não.

31) Para exercer o cargo de Agente de Vigilância do Município de Trindade, são necessários os seguintes requisitos:

1. Ter aptidão intelectual;
2. Idade mínima de 21 anos;
3. Não possuir antecedentes criminais e estar em gozo com o serviço militar;
4. Possuir ensino Médio incompleto.

Está (ão) Incorreta (s) apenas:

- (A) 1 e 4
- (B) 1 e 3
- (C) 2 e 4
- (D) 1, 2 e 4

32) A lei orgânica age no município como uma Constituição Municipal, sendo considerada a lei mais importante que rege os municípios. Sobre o que a citada lei estabelece acerca dos servidores municipais de Trindade, assinale apenas a alternativa incorreta:

- (A) Os cargos públicos serão criados por lei que fixará sua denominação, padrão de vencimentos, condições de provimento e indicará os recursos pelos quais serão pagos seus ocupantes.
- (B) O servidor municipal será responsável civil, criminal e administrativamente pelos atos que praticar no exercício do cargo ou função, ou a pretexto de exercê-lo.

(C) O servidor municipal eleito Prefeito, não poderá afastar-se de seu cargo ou função, por todo o mandato.

(D) O Município estabelecerá em lei o regime jurídico único de seus servidores, atendendo aos princípios da Constituição da República e as regras dos art. 95 a 99 da Constituição do Estado de Goiás.

33) Segundo o artigo 120 do Estatuto dos Servidores de Trindade, além dos vencimentos, poderá ser deferido ao funcionário as seguintes vantagens pecuniárias:

- I - Despesas de transporte
- II - Auxílio Funeral
- III – Auxílio Saúde
- IV - 13º Salário
- V – Auxílio Odontológico

Estão corretos apenas:

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

34) Acerca dos Princípios Fundamentais disposto no artigo 3º da Constituição Federal de 1988, NÃO constituem como um dos objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil.

- (A) repúdio ao terrorismo e ao racismo.
- (B) garantir o desenvolvimento nacional.
- (C) construir uma sociedade livre, justa e solidária.
- (D) erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais.

35) De acordo com o artigo 5º da Constituição Federal, “ninguém será submetido a tortura, nem tratamento desumano ou degradante”. Essa previsão faz parte dos:

- (A) Direitos do Estado de Sítio.
- (B) Direitos Políticos.
- (C) Direitos Sociais.

(D) Direitos e Deveres Individuais e Coletivos.

36)) Compete ao Município de Trindade prover tudo que diz respeito ao interesse do município e ao bem-estar da população. Nesse sentido, não cabe ao município:

(A) legislar sobre assuntos de interesse local.

(B) suplementar a legislação federal, estadual e a distrital no que couber.

(C) decretar e arrecadar os tributos de sua competência, respeitados os limites impostos pelas Constituições da República e do Estado.

(D) aplicar suas rendas, sem prejuízo da obrigação de prestar contas e publicar balancetes.

37) Trindade surgiu do extinto município de Campinas, que em 1909 tinha como distrito Barro Preto. Após sua fragmentação em 1920, mudou de nome em homenagem à história de Ana Rosa e Constantino Xavier. O casal encontrou uma medalha com a ilustração do Divino Pai Eterno na mesma região em que se situa atualmente o Santuário Basílica. Templo que atrai cristãos à cidade durante a Festa do Divino Pai Eterno. Segundo a história o casal citado era:

(A) Agricultores

(B) Pecuaristas

(C) Artesões

(D) Garimpeiros

38) Trindade é tradicionalmente conhecida como a Capital da Fé dos goianos. Sobre sua história e seu desenvolvimento, assinale a única alternativa incorreta:

(A) É tradição dizer que o município de Trindade-GO, nasceu a partir do encontro entre a fé e a devoção.

(B) Em meados de 1848 Constantino e Ana resolveram construir uma pequena capela, pois entenderam com o crescimento da devoção que o

medalhão encontrado não era propriedade deles e sim uma graça do Pai Eterno a ser partilhada.

(C) A Vila São Cottolengo, foi idealizada pelo Pe Gabriel Campos Vilela na década de 1970, para abrigar os pobres e doentes que viviam nas ruas.

(D) Segundo dados mais recentes do IBGE (2007), Trindade tem cerca de 97.491 mil habitantes e chega a receber só no período da romaria aproximadamente 2 milhões de fiéis. O evento religioso é o maior do Centro-Oeste brasileiro e o único que possui uma basílica dedicada ao Divino Pai Eterno.

39) Texto: *"Minha terra tem palmeiras, Onde canta o Sabiá; As aves, que aqui gorjeiam, Não gorjeiam como lá"*. No Microsoft Word existe um recurso que é utilizado para desconsiderar um texto ou parágrafo, conforme exemplo acima. Qual o recurso foi utilizado na última frase:

(A) tachado

(B) sublinhado

(C) sobrescrito

(D) subscripto

40) No pacote OFFICE há uma função com o mouse muito utilizada na maioria dos seus softwares. O recurso é manuseado com o "Scroll" ou "rodinha no meio do mouse". Quando pressionado e segurado a tecla CTRL no teclado e realizado o movimento com "Scroll" no Excel o que ocorre?

(A) executa uma mudança de Layout de Página alternando entre Retrato e Paisagem.

(B) realiza um "zoom" na área de trabalho, diminuindo e aumentando de tamanho.

(C) desempenha uma soma automática de todos os valores de uma célula.

(D) não acontece nada, pois o Excel não aceita este recurso.