

1. A Síndrome da veia cava caracteriza-se por:
- Anemia hemolítica.
 - Hipoglicemia.
 - Hemodinâmica prejudicada.
 - Disfunção multissistêmica.
-
2. Estrutura digestória aviária muito muscular que tem como função moer ou quebrar o alimento. Trata-se de:
- Ceco.
 - Papo.
 - Pró-ventrículo.
 - Moela.
-
3. **“O paciente pode cheirar a fumaça, ter bigodes chamuscados ou ter fuligem em sua pelagem, saliva ou secreção nasal. O paciente está alerta, a frequência respiratória está normal ou levemente elevada. Raramente o paciente terá queimaduras na face ou mucosas orais pálidas. Ocasionalmente, haverá uma secreção oculonasal. Radiografias de tórax são normais. O prognóstico é bom.”**
 Estamos falando de qual classe de lesão pulmonar por inalação de fumaça?
- Lesão pulmonar mínima.
 - Lesão pulmonar leve.
 - Lesão pulmonar moderada.
 - Lesão pulmonar grave.
-
4. Artigo 222 da Constituição do Estado de São Paulo. As ações e os serviços de saúde executados e desenvolvidos pelos órgãos e instituições públicas estaduais e municipais, da administração direta, indireta e fundacional, constituem o sistema único de saúde, nos termos da Constituição Federal, que se organizará ao nível do Estado, de acordo com as seguintes diretrizes e bases, exceto:
- Municipalização dos recursos, serviços e ações de saúde, com estabelecimento em lei dos critérios de repasse das verbas oriundas das esferas federal e estadual.
 - Integração das ações e serviços com base na regionalização e hierarquização do atendimento individual e coletivo, adequado às diversas realidades epidemiológicas.
 - Universalização da assistência de igual qualidade com instalação e acesso a todos os níveis, dos serviços de saúde à população urbana e rural.
 - Gratuidade dos serviços prestados, liberada a cobrança de despesas e taxas, em serviços não cobertos pelo SUS.
-
5. São estados mórbidos que podem levar à TEP (Tromboembolia Pulmonar):
- Dano vascular endotelial – Síndrome de resposta inflamatória sistêmica, pancreatite e doenças mediadas por inflamação, tais como anemia hemolítica imunomediada.**
 - Hipercoagulabilidade – Sepsis, CID, hiperadrenocorticismos, terapia corticosteroide, doença renal, insuficiência hepática.**
- Das afirmações acima estão corretas:
- Ambas.
 - Nenhuma.
 - Somente a afirmação I
 - Somente a afirmação II
-
6. No hemograma canino é sugestivo quadro de anemia regenerativa, um índice de reticulócitos maior do que:
- 0,5.
 - 1,0.
 - 1,5.
 - 2,5.
-
7. Há a participação de mais de uma espécie de hospedeiro vertebrado na cadeia de transmissão. Estamos falando de que tipo de zoonose?
- Ciclozoonoses.
 - Zoonoses diretas.
 - Metazoonoses.
 - Saprozoonoses.
-
8. São características clínicas das anormalidades dos fatores de coagulação em cães e gatos, exceto:
- Hematomas são comuns.
 - Petéquias são comuns.
 - O sangramento normalmente é localizado.
 - No início o sangramento pode ser demorado ou pode parar e começar de novo (ressangramento).
-
9. Nas obstruções traqueal e traqueobrônquica, são formas de tratamento, exceto:
- Poderá ser necessária sedação. Administre acepromazina, 0,05 mg/Kg EV, ou cetamina e diazepam.
 - Administre diuréticos.
 - Remova o objeto estranho utilizando manobra de Heimlich ou broncoscopia.
 - Administre corticosteróides.
-
10. Com base no Decreto nº 12.342/78, analise as afirmações abaixo:
- Os canis dos hospitais e clínicas deverão ser individuais, localizados em recinto fechado, providos de dispositivos destinados a evitar a exalação de odores e a propagação de ruídos incômodos, construídos de alvenaria com revestimento impermeável, podendo as gaiolas ser de ferro pintado ou material inoxidável, com piso fixo.**
 - Nos estabelecimentos de pensão e adestramento, os canis poderão ser do tipo solário individual, devendo, neste caso, ser totalmente cercados e cobertos por tela de arame e providos de abrigo.**
 - Os canis devem ser providos de esgotos com destino adequado, dispor de água corrente e sistema apropriado de ventilação.**
- Estão corretas:
- I e II.
 - I e III.
 - II e III.
 - I, II e III.
-
11. A gestação da porca é de aproximadamente quanto tempo?
- 21 dias.
 - 90 dias.
 - 114 dias.
 - 145 dias.

- 12.** Assinale a alternativa incorreta. A Saúde é direito de todos e dever do Estado. Os Poderes Públicos Estadual e Municipal garantirão o direito à saúde mediante:
- Políticas sociais, econômicas e ambientais que visem ao bem-estar físico, mental e social do indivíduo e da coletividade e à redução do risco de doenças e outros agravos.
 - Acesso restrito às ações e ao serviço de saúde, em todos os níveis.
 - Direito à obtenção de informações e esclarecimentos de interesse da saúde individual e coletiva, assim como as atividades desenvolvidas pelo sistema.
 - Atendimento integral do indivíduo, abrangendo a promoção, preservação e recuperação de sua saúde.
- 13.** De acordo com o Decreto nº 12.342/78, os estabelecimentos comerciais e indústrias de gêneros alimentícios terão, obrigatoriamente, reservatório de água com capacidade mínima correspondente ao consumo diário, respeitado o mínimo absoluto de:
- 500 litros.
 - 1.000 litros.
 - 1.500 litros.
 - 2.000 litros.
- 14.** Na Trombocitopenia Imunomediada (TPI), na avaliação laboratorial, quando o hemograma apresentar uma contagem de plaquetas menor do que 30.000/ μ l é sugestivo de:
- Trombocitopenia branda.
 - Trombocitopenia moderada.
 - Trombocitopenia regulada.
 - Trombocitopenia grave.
- 15.** Qual é a membrana serosa que reveste a parede da cavidade torácica?
- Peritônio parietal.
 - Peritônio visceral.
 - Pleura visceral.
 - Pleura parietal.
- 16.** De acordo com o Decreto nº 12.342/78, nos estabelecimentos comerciais e indústrias de gêneros alimentícios, as cozinhas terão área mínima de:
- 10 m², não podendo a menor dimensão ser inferior a 2,0 m.
 - 10 m², não podendo a menor dimensão ser inferior a 2,5 m.
 - 11,2 m², não podendo a menor dimensão ser inferior a 2,8 m.
 - 12 m², não podendo a menor dimensão ser inferior a 3,0 m.
- 17.** No hemograma felino é sugestivo de anemia grave quando o Ht for:
- < 14%.
 - < 19%.
 - Entre 20 - 24%.
 - Entre 26 - 29%.
- 18.** Nas áreas urbanas, independente da permanência dos cães em ambientes externos ou internos, a literatura especializada cita, como sendo a espécie mais prevalente no cão doméstico o seu hospedeiro natural e bastante adaptado aos domicílios nas cidades. Trata-se de:
- Amblyomma aureolatum*.
 - Amblyomma brasiliense*.
 - Amblyomma cajennense*.
 - Rhipicephalus sanguineus*.
- 19.** De acordo com o Decreto nº 12.342/78, nos estabelecimentos comerciais e indústrias de gêneros alimentícios, as instalações sanitárias deverão ter piso de material cerâmico, paredes revestidas até _____, com material cerâmico vidrado, portas com molas e aberturas teladas. A lacuna é corretamente preenchida com:
- 1,80 m no mínimo.
 - 2,00 m no mínimo.
 - 2,20 m no mínimo.
 - 2,50 m no mínimo.
- 20.** É considerado hipotermia em cães quando sua temperatura corporal é menor que:
- 37,8°C.
 - 37,5°C.
 - 36,7°C.
 - 35,8°C.
- 21.** De acordo com a Constituição do Estado de São Paulo, compete ao Sistema Único de Saúde, nos termos da lei, além de outras atribuições a identificação e o controle dos fatores determinantes e condicionantes da saúde individual e coletiva, mediante, especialmente, ações referentes exceto à:
- Vigilância sanitária.
 - Vigilância epidemiológica.
 - Vigilância ambiental.
 - Saúde dos portadores de deficiências.
- 22.** É uma doença febril altamente contagiosa, transmitida principalmente por via aérea, como uma gripe nos humanos. Também é uma grave doença para cães. Seus sintomas são: secreções nasais, conjuntivites, tosse, vômito, diarreia e problemas neurológicos que podem levar o animal à morte. Trata-se de:
- Parvovirose.
 - Cinomose.
 - Parainfluenza.
 - Coronavirose.
- 23.** Defina "plasma seminal":
- É um componente do sangue.
 - É o líquido dos epidídimos.
 - É o sêmen propriamente dito.
 - Denominação das secreções das glândulas acessórias.
- 24.** Assinale a alternativa incorreta, com base no Decreto nº 12.342/78, os açougues, entrepostos de carnes, casa de aves abatidas, peixarias e entrepostos de pescado terão:
- Porta abrindo diretamente para logradouro público assegurando ampla ventilação.
 - Área mínima de 30,00m², com dimensão mínima de 5,0m com exceção dos entrepostos, que terão área mínima de 50,00m².
 - Pia com água corrente.
 - Iluminação artificial, quando necessário, de natureza tal que não altere as características organolépticas visuais do produto.
- 25.** A transmissão se dá de um hospedeiro vertebrado infectado a um vertebrado suscetível, por contato, veiculação ou vetor mecânico. Estamos falando de que tipo de zoonose?
- Ciclozoonoses.
 - Zoonoses diretas.
 - Metazoonoses.
 - Saprozoonoses.

26. A maturação e armazenamento dos espermatozoides ocorrem em qual região?
- Na uretra.
 - Na glândula prostática.
 - No epidídimo.
 - Nos túbulos seminíferos.

27. Local do ciclo do ácido cítrico:
- Centríolos.
 - Mitocôndria.
 - Retículo endoplasmático.
 - Lisossomas.

28. Artigo 275 do Decreto nº 12.342/78. Os jardins ou parques zoológicos, mantidos por entidades públicas ou privadas, poderão localizar-se no perímetro urbano municipal e deverão satisfazer aos seguintes requisitos, exceto:
- Localização aprovada pelo Poder Público Municipal.
 - Jaulas, cercados, fossos e demais instalações destinadas à permanência de aves ou animais, distanciados 100m no mínimo, das divisas dos terrenos vizinhos e dos logradouros públicos.
 - Área restante, entre instalações e divisas, somente utilizável para uso humano.
 - Manutenção em perfeitas condições de higiene.

29. Hifema é uma hemorragia no:
- No interior da câmara do olho.
 - Na parede do estômago provocada por material perfurante.
 - No interior do ouvido.
 - Nas narinas do animal.

30. Assinale a alternativa correta com base no Decreto nº 12.342/78. As fábricas de gelo para usos alimentar terão:
- Sala de manipulação.
 - Seção de venda e/ou de expedição.
 - Depósito de matéria-prima.
 - As opções A e B estão corretas.

Leia atentamente o texto abaixo e responda as questões de 31 a 37.

A pessoa do ano

Contardo Caligaris

Tradicionalmente, no fim de dezembro, a revista "Time" elege a "pessoa do ano" e lhe dedica sua capa. Nem sempre se trata de uma figura admirável. O critério da escolha é a influência, o peso - para o bem ou para o mal. Prova disso: em 1938, a pessoa do ano foi Adolf Hitler, e Stálin ganhou o título em 1939 por causa dos possíveis efeitos catastróficos do pacto germano-soviético de não agressão (certamente pouco apreciado pela "Time" e por seus leitores). Stálin foi pessoa do ano novamente (desta vez, por razões lisonjeiras) em 1942, pela vitória de Stalingrado, que mudou o curso da Segunda Guerra (1939-45).

Como já sabíamos antes que a "Time" desta semana fosse publicada, a pessoa do ano de 2011 é "The Protester" - o protestador, no sentido de manifestante que contesta e protesta.

A "Time" reconhece que há diferenças consideráveis entre as três categorias principais de protestadores do ano, ou seja, entre 1) os insurrectos da Primavera Árabe, que pediram (e muitos deles ainda pedem) uma mudança de regime; 2) os indignados europeus, desempregados e/ou ameaçados pela crise de seus Estados assistenciais e 3) os revoltados norte-americanos do movimento "Ocupe Wall Street", descontentes com a desigualdade e com o poder

do capital financeiro (um pouco no espírito da revolta de Seattle em 1999).

Mas a revista julga que os traços comuns a esses grupos são mais importantes que suas diferenças: nos três casos, a massa dos protestadores é composta de jovens, instruídos, de classe média, que não se identificam com partidos políticos oficiais e acreditam "que o sistema político e a economia de seu país tenham se tornado disfuncionais e corruptos - democracias de fachada, manipuladas para favorecer a ricos e poderosos".

Há outra diferença aparente entre os grupos: como nota Kurt Andersen, os manifestantes europeus e de Wall Street se queixam da falta de democracia nos seus regimes, enquanto muitos combatentes da Primavera Árabe apontariam esses regimes como modelos desejáveis de funcionamento democrático.

Contradição? Nem tanto. A democracia é um sistema que sobrevive à condição de que nunca paremos de lutar, ou seja, ela é sempre perfectível e se perde se a consideramos perfeita e deixamos de lutar por ela - para estabelecê-la (como os árabes) ou para aprimorá-la (como europeus e americanos), tanto faz.

Além disso, a "Time" não escolheu um grupo: a pessoa do ano é um indivíduo, "o" protestador. Algo análogo tinha acontecido em 1956, quando os tanques da União Soviética esmagaram a resistência popular húngara. A revista elegeu pessoa do ano o "Hungarian Freedom Fighter", o lutador húngaro pela liberdade. Nesse caso também, não fora honrado um grupo, mas "o" lutador, um indivíduo-anônimo, mas um indivíduo mesmo assim, como o "protester" de 2011.

Isso não acontece apenas porque "a pessoa do ano" teria que ser necessariamente singular (uma pessoa, justamente). Há outra razão: a revista escolheu "o" indivíduo que manifesta porque (como escreveu Rick Stengel na apresentação), independentemente da razão pela qual ele protesta, pelo simples fato de protestar, essa figura "literalmente encarna a ideia de que a ação individual pode acarretar mudanças coletivas e colossais".

Em suma, alguns dirão que a escolha do protestador como pessoa do ano de 2011 não foi certa, porque, por exemplo, o foco dos protestos é vago e seus efeitos futuros ainda incertos - eles perguntarão: "Não será cedo para dizer se esses protestos transformaram alguma coisa para melhor?".

Mas a "Time" enxergou outra coisa: a atitude do indivíduo que protesta é a matriz de qualquer democracia. A coragem do manifestante, mesmo que, às vezes, a gente o julgue inoportuno, mesmo que discordemos de suas razões, de seus pedidos e dos meios pelos quais ele se expressa, não deixa de ser a grande garantia da democracia.

Sempre me esforço para me lembrar disso quando sou aprisionado no meu carro por uma manifestação que paralisa o trânsito da cidade: o protestador acredita na possibilidade de seu ato mudar o mundo, e é graças a essa fé que a democracia se afirma e insiste - para todos nós. Enfim, ao ler as retrospectivas, 2011 parece ter sido um ano de alegrias, dores e incertezas, um ano intenso. Espero que o próximo seja, para todos nós, tão interessante quanto este, se não mais.

[Fonte: Jornal Folha de São Paulo, de 29-12-11]

31. Qual é a relação do texto com sua data de publicação?
- A época do Natal sensibiliza as pessoas.
 - O autor deve sempre mencionar o que publica uma revista tão conceituada quanto o jornal que publicou seu texto.
 - Pensa-se em retrospectivas, no mês de dezembro.
 - O aniversário da Segunda Grande Guerra, em 2011.

32. A escolha da revista que foi não de uma pessoa do ano, mas de um grupo de pessoas:
- É absolutamente inédita.
 - Já ocorreu antes.
 - Foi pensada, mas não posta em prática.
 - Foi feita, mas a publicação foi censurada.
-
33. O autor escreveu este texto, afinal, para:
- Enaltecer a democracia.
 - Criticar a atitude da revista americana.
 - Informar sobre a ocupação de Wall Street.
 - Conclamar os brasileiros ao protesto, na Avenida Paulista.
-
34. A pessoa escolhida pela *Time*, todo ano:
- Sempre foi uma pessoa que contribuiu para o bem da humanidade.
 - Sempre foi alguém que não contribuiu para o bem da humanidade.
 - Nunca foi uma pessoa que não tenha contribuído para o bem da humanidade.
 - Nem sempre foi uma pessoa que contribuiu para o bem da humanidade.
-
35. Os grupos de protestadores, mencionados no texto:
- Possuem mais diferenças do que pontos em comum.
 - Possuem diferenças, mas importantes pontos comuns.
 - Possuem mais semelhanças do que diferenças.
 - Possuem semelhanças e diferenças em igual medida.
-
36. O autor fala de sua experiência pessoal, em momentos de protestos. Assinale a alternativa que não condiz com as suas declarações.
- Os protestos jamais deveriam parar o trânsito.
 - Ele, como muitos, fica preso no trânsito, quando há protestos.
 - Protestos podem atrapalhar a agenda de quem está nas ruas, naquele momento.
 - O protestador é um idealista.
-
37. Assinale a alternativa que contém o perfil dos protestadores, pelo mundo, segundo o texto:
- De pouca instrução, classe baixa, jovem.
 - De muita instrução, classe rica, jovem.
 - De muita instrução, classe média, jovem.
 - De pouca instrução, classe média, jovem.
-
38. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas de acordo com a norma culta da língua:
- Enxofre – jaboticaba – gases – baronesa.
 - Compressão – úmido – querozene – improviso.
 - Palidez – frisar – tóxico – enchuto.
 - Majestoso – marquesa – extravasar – pêsames.
-
39. Analise as assertivas abaixo acerca da concordância verbal dos termos:
- Metade dos participantes não sabia resolver esta questão.**
 - Minas Gerais é famosa pelo queijo e pela simpatia do povo.**
 - Haviam já três semanas que ele não conversa comigo.**
- Apenas I e II estão corretas.
 - Apenas II e III estão corretas.
 - Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
-
40. Indique a alternativa incorreta acerca da regência dos termos:
- Aquela apresentação agradou ao público adolescente.
 - Todas as manhãs ela ajudava a avó a estender as roupas no varal.
 - A desorganização do arquivo implica sérias consequências.
 - Pedro namorava com sua prima de primeiro grau.
-
41. O acento indicador de crase não deveria ser empregado na alternativa:
- Aquelas mulheres vulgares foram entrando, uma à uma.
 - Fomos à praia com meus tios e primos.
 - Atribuiu à sorte a conquista da medalha.
 - É sabido que às vezes ele sai com a secretária.
-
42. Longa, de produção franco-belga, levou cinco estatuetas no Oscar 2012, dentre elas de melhor filme, ator e diretor:
- “A Invenção de Hugo Cabret”.
 - “O Artista”.
 - “Meia-noite em Paris”.
 - “Os Descendentes”.
-
43. Capital localizada na Região Centro-Sul do Brasil:
- Palmas.
 - Curitiba.
 - Campo Grande.
 - Florianópolis.
-
44. Qual o valor de a para que as retas $(r)3x + 2y - 9 = 0$ e $(s)ax + 4y - 12 = 0$ sejam paralelas?
- 6.
 - 12.
 - 9.
 - 3.
-
45. Quais são as outras raízes da equação algébrica $y = x^3 + x^2 - 4x - 4$ sabendo que -2 é uma das raízes?
- $\{-1; 3\}$.
 - $\{-1; 2\}$.
 - $\{-3; 1\}$.
 - $\{-2; 1\}$.
-
46. Quanto foi o montante recebido da aplicação a juros simples de R\$ 23.000,00 à taxa de 1,5% ao mês por 2 anos?
- R\$ 28.750,00.
 - R\$ 31.280,00.
 - R\$ 30.690,00.
 - R\$ 29.900,00.
-
47. À velocidade de 360 km/h um avião demora 1 h e 30 min para fazer certo percurso. Quanto tempo fará o mesmo percurso se a velocidade for aumentada em 40 km/h?
- 1 h e 12 min.
 - 1 h e 4 min.
 - 1 h e 21 min.
 - 1 h e 40 min.
-
48. A soja apresenta em sua composição 40% de proteínas. Quantos gramas de proteínas fornecem 300 g de soja?
- 12.000 g.
 - 1.200 g.
 - 120 g.
 - 12 g.

-
49. O dono de uma empresa quer premiar seus 3 melhores funcionários André, Bruno e Carlos com R\$ 60.000,00 que deverá ser repartido em partes diretamente proporcionais às suas idades. Sabendo que André tem 24 anos, Bruno 30 e Carlos 36, qual a quantia que receberá André e Carlos juntos?
- a) R\$ 44.000,00.
 - b) R\$ 28.000,00.
 - c) R\$ 36.000,00.
 - d) R\$ 40.000,00.
-
50. De um ponto exterior a uma circunferência traçam-se dois segmentos de secantes cujas medidas são 18 cm e 27 cm. Se a parte externa do menor segmento mede 12 cm, quanto mede a parte interna do maior segmento?
- a) 16 cm.
 - b) 38 cm.
 - c) 27 cm.
 - d) 19 cm.