

1. Assinale a alternativa incorreta. As causas endócrinas de hipertensão incluem:
- Feocromocitoma.
 - Síndrome de Cohn.
 - Síndrome de Cushing.
 - Glomerulonefrite.
-
2. É causada devido a um desequilíbrio entre o suprimento e o consumo de oxigênio pelo miocárdio. Trata-se de:
- Angina pectoris.
 - Infarto miocárdio.
 - Aneurisma dissecante.
 - Pericardite.
-
3. São tipos de dispneia cardíaca, exceto:
- Ortopnéia.
 - Dispnéia paroxística noturna.
 - Respiração de Cheyne-Stokes.
 - Pleural.
-
4. A ruptura do tecido pulmonar, associada à infecção local, frequentemente anaeróbica, leva à formação de um escarro caracteristicamente purulento e de odor fétido. Com drenagem apropriada, o volume de secreções reduz-se rapidamente. Estamos falando de:
- Asma.
 - Abscesso pulmonar.
 - Corpo estranho.
 - Pneumonia.
-
5. A descoloração azulada da pele é reconhecida como:
- Cianose.
 - Síncope.
 - Chiado.
 - Deformidade digital.
-
6. Provavelmente é a causa mais comum de doença cardíaca pulmonar:
- Hipertensão pulmonar primária.
 - Arterite pulmonar.
 - Tromboembolismo pulmonar.
 - Doença pulmonar venoclusiva.
-
7. São causas de hipoglicemia espontânea de jejum, exceto:
- Insulinoma.
 - Etanol.
 - Insuficiência hepática aguda.
 - Gastrectomia parcial.
-
8. O que são os adenomas?
- São neoplasmas benignos da glândula tireoidiana.
 - Nódulo dominante em um bócio multinodular.
 - São cistos.
 - São nódulos que podem ser papilar, folicular ou medular.
-
9. A matriz óssea não mineralizada é conhecida por:
- Osteóide.
 - Ostorióide.
 - Dissolução óssea.
 - Ossoporização.
-
10. O que significa poliúria?
- Excesso de proteínas no sangue.
 - Falta de vitaminas no organismo.
 - Urina em excesso.
 - Falta de cálcio.
-
11. Esta é a síndrome associada ao excesso de corticosteróides adrenais. Pode ser decorrente da administração de glicocorticóides, hiperplasia adrenal bilateral por excessiva produção pituitária de hormônio adrenocorticotrófico (ACTH), adenoma adrenal, carcinoma adrenal ou produção ectópica de ACTH por tumores. Estamos falando de:
- Síndrome de Conn.
 - Síndrome de Cushing.
 - Feocromocitoma.
 - Acromegalia.
-
12. São causas de cefaleia aguda de início recente (dias ou semanas), exceto:
- Elevação da pressão intracraniana.
 - Meningite aguda.
 - Hemorragia subaracnóide.
 - Neuralgia migratória.
-
13. A Síndrome de Cohn apresenta-se classicamente com:
- Hipocalemia.
 - Hipercalemia.
 - Vitaminose.
 - Proteinúria.
-
14. A dor da raiz nervosa causa:
- Usualmente aguda, súbita, transitória e bem localizada, algumas vezes associada à sensibilidade local.
 - Causa dor aguda, ardor, formigamento ou choque, algumas vezes agravados pela mudança de posicionamento, tosse ou espirro.
 - Usualmente na parede torácica lateral e é aguda, transitória e piora com a respiração e a movimentação.
 - Uma dor surda, contínua e de localização segmentar grosseira.
-
15. Um dos tipos de dispneia cardíaca é a ortopneia. Ela ocorre:
- Durante os esforços.
 - No paciente em decúbito dorsal.
 - Pelo aumento do trabalho dos músculos respiratórios.
 - Pela diminuição ou aumento na profundidade da respiração e por períodos regulares de apneia.
-
16. É um excesso de fluido fisicamente identificável nos tecidos intersticiais do corpo. Ele é acompanhado pelo ganho de peso corpóreo em 3 a 5 quilos por um aumento no fluido extracelular. Estamos falando de:
- Síncope.
 - Cianose.
 - Edema.
 - Miscelânea.
-
17. Significa a falência das funções mentais mais elevadas e, em particular, a falência da habilidade para memorizar, lidar com aritmética, compreender e raciocinar abstratamente. Trata-se de:
- Doença de Parkinson.
 - Demência.
 - Hemiplegia.
 - Coma.

18. É uma dor retroesternal em queimação ou desconforto, que pode ser localizada ou pode irradiar-se da área epigástrica ao manúbrio esternal. Estamos falando de:
- Indigestão.
 - Disfagia.
 - Dor abdominal.
 - Azia.
19. A dor de origem isquêmica é mais comumente causada por:
- Estrangulamento do intestino em uma hérnia ou volvo.
 - Distensão de uma víscera oca gastrointestinal.
 - Irritação do peritônio.
 - Distensão aguda das cápsulas de órgãos sólidos.
20. São causas de ascite transudativa, exceto:
- Doença hepática difusa com hipertensão portal: cirrose.
 - Retenção generalizada de fluidos com hipoalbuminemia: síndrome nefrótica.
 - Insuficiência de retorno de sangue para o lado direito do coração: insuficiência cardíaca congestiva, incompetência tricúspide, pericardite constritiva.
 - Doença inflamatória do peritônio: peritonite, tuberculose, pancreatite.
21. Pode resultar de uma excessiva produção de bilirrubinas como a que ocorre na anemia hemolítica ou na absorção de um grande hematoma. Trata-se de:
- Ascite.
 - Icterícia.
 - Proteinúria.
 - Hematúria.
22. São doenças sistêmicas que causam proteinúria, exceto:
- Diabetes melito.
 - Amiloidose.
 - Pré-eclâmpsia.
 - Lúpus eritematoso sistêmico.
23. São drogas que causam síndrome nefrótica, exceto:
- Penicilamina.
 - Ouro.
 - Heroína.
 - Ocitocina.
24. É uma doença própria de crianças e adultos jovens e pode ser rapidamente fatal. O início é breve e inespecífico, com febre baixa, irritabilidade e mal estar. O exantema é classicamente hemorrágico, quando a infecção está totalmente estabelecida, mas nas primeiras 12 a 24 horas ele pode ser ocasionalmente eritematoso e maculopapular, simulando um exantema do sarampo. Trata-se de:
- Meningococcemia.
 - Síndrome do choque tóxico.
 - Escarlatina estreptocócica.
 - Sarampo.
25. São algumas causas de perda de consciência, exceto:
- Epilepsia.
 - Síncope.
 - Ataques de Stokes-Adams.
 - Hipertireoidismo.
26. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Cajamar, assinale a alternativa que não possui uma competência privativa do Município:
- Organizar o quadro e estabelecer o regime jurídico de seus servidores, assim como plano de cargos, de carreiras e forma de provimento.
 - Prover sobre esgotos e galerias pluviais.
 - Proteger o meio ambiente e combater a poluição em qualquer de suas formas.
 - Estabelecer plano diretor, planejando e promovendo o seu desenvolvimento integrado.
27. Sobre os subsídios do Prefeito, do Vice-Prefeito e dos Secretários Municipais, analise as afirmações abaixo.
- O subsídio do Prefeito não poderá ser inferior ao maior padrão de vencimento pago a servidos do Município.**
 - O subsídio do Vice-Prefeito não poderá exceder a 80 % (oitenta por cento) do que for fixado para o Prefeito.**
 - Os subsídios dos Secretários Municipais não poderão exceder o fixado para o Prefeito.**
- I, II e III estão corretas.
 - Apenas I e III estão corretas.
 - Apenas II e III estão corretas.
 - Apenas III está correta.
28. Sobre a organização política do Município, nos termos da Lei Orgânica do Município de Cajamar, assinale a alternativa incorreta.
- O Governo do Município é exercido pela Câmara Municipal com funções legislativas, fiscalizadoras e julgadoras e pelo Prefeito com funções executivas.
 - Os órgãos do Governo municipal são dependentes e harmônicos entre si.
 - Compete à Câmara, privativamente, dentre outras atribuições, conceder licença ao Prefeito e ao Vice-Prefeito para afastamento de seus respectivos cargos.
 - O candidato a Vereador será obrigado a residir no Município, conforme dispuser a legislação federal.
29. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Cajamar, complete a lacuna abaixo e indique a alternativa correta:
- O Poder Legislativo é exercido pela Câmara Municipal, composta de Vereadores eleitos para cada legislatura, através do sistema proporcional, dentre cidadãos maiores de _____, no exercício dos direitos políticos, pelo voto direto e secreto.**
- Dezoito anos.
 - Dezesseis anos.
 - Vinte e um anos.
 - Vinte e cinco anos.
30. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Cajamar, são direitos dos servidores da administração direta, das autarquias e das fundações públicas além de outros que visem à melhoria de sua condição profissional ou social, exceto:
- Remuneração do trabalho noturno superior ao diurno.
 - Duração do trabalho normal não superior a oito horas diárias e quarenta horas semanais, facultada a compensação de horários e a redução da jornada, na forma da lei.
 - Licença à gestante, sem prejuízo do emprego e do salário, com a duração de sessenta dias.
 - Adoção de normas de saúde, higiene e segurança para redução dos riscos inerentes ao trabalho.

31. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas de acordo com a norma culta da língua:
- Cobiçoso – primazia – concernente – ressuscitar.
 - Esplêndido – subversão – deslize – catequese.
 - Excepcional – impressão – êxito – individualizar.
 - Consentimento – efêmero – cortume – espesso.
32. Assinale a alternativa incorreta acerca da concordância:
- Foram elas mesmas que me contaram sobre a venda da casa.
 - Nós estamos quites com vocês.
 - Está incluso ao passaporte as fotos.
 - As meninas têm criatividade e flexibilidade boas.
33. Analise as assertivas abaixo quanto à concordância verbal dos termos e aponte a alternativa correta:
- Continua a ser cobrado, apenas dos gerentes, as taxas referentes ao uso da academia da empresa.**
 - Quando chega as chuvas, o número de desabrigados cresce vertiginosamente.**
 - Necessita-se de pedreiros nesta construção.**
- Apenas I e III estão corretos.
 - Apenas II e III estão corretos.
 - Apenas III está correto.
 - I, II e III estão incorretos.
34. Aponte a alternativa em que o acento indicador de crase foi utilizado de forma errônea:
- Para ir à missa, preciso trocar de roupa.
 - Os alunos assistiram à cerimônia de inauguração do novo prédio da escola.
 - As informações de que preciso estão sobre àquela pasta.
 - Ele trouxe à baila uma tese inovadora.
35. Assinale a alternativa em que há erro de regência:
- Assistimos à peça ao lado do diretor do espetáculo.
 - Eles o avisaram do acidente na estrada.
 - Chamaram-no de desleal e egoísta.
 - As declarações do assessor da presidência implicarão em demissões.
36. Indique a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas abaixo:
Com os uniformes _____, os representantes das Forças Armadas assinaram dois acordos _____.
- Verdes-claros / luso-brasileiro.
 - Verde-claros / luso-brasileiros.
 - Verde-claros / lusos-brasileiros.
 - Verdes-claro / lusos-brasileiro.
37. Assinale a alternativa incorreta:
- Ele está arrumando isso há horas.
 - Eu não consigo entender o porquê de tanta amizade.
 - A fazenda está cerca de dois quilômetros daqui.
 - A muito tempo que não o encontro no clube.
38. Assinale a alternativa em que todos os substantivos são femininos:
- Guaraná – alpiste – gênese.
 - Dinamite – ênfase – faringe.
 - Gambá – formicida – mascote.
 - Ferrugem – mídia – sabiá.
39. Analise as afirmações abaixo e aponte a alternativa correta:
- Felizmente ocorreu uma química intensa entre eu e ela.**
 - Traga imediatamente o portfólio para eu aprovar.**
 - Para mim, este relacionamento está acabado.**
- Apenas II e III estão corretas.
 - Apenas I e III estão corretas.
 - Apenas II está correta.
 - I, II e III estão corretas.
40. Assinale a alternativa em que houve erro no uso do pronome:
- Aquilo deixou-me estarecida.
 - Se ela ligar, nunca mais me avise.
 - Dir-te-ei tudo o que foi decidido na reunião de quinta-feira.
 - Conforme me disseram, ela ocupará o cargo de chefia.
41. Indique a alternativa em que o verbo em destaque está flexionado incorretamente:
- O espectador reaveu o valor do ingresso na bilheteria.
 - Os acordos nas audiências ocorreram como eles previram.
 - Eu e os pais mantivemos a mesma posição na reunião.
 - Nós passamos por toda a cidade de Cajamar.
42. Nesta última semana, fato amplamente divulgado pela imprensa escrita e falada foi a posse, como novo Ministro das Cidades do governo Dilma Rousseff, de:
- Aguinaldo Ribeiro.
 - Fernando Haddad.
 - Carlos Lupi.
 - Alfredo Nascimento.
43. Dentre as diversas características expostas a seguir, aponte qual delas se aplica à indústria japonesa:
- A extração mineral ocupa o primeiro lugar no continente asiático.
 - Qualificação e especialização de mão de obra.
 - Localização no interior do país, principalmente na fronteira com a China.
 - Excesso de matérias-primas ferrosas.
44. Um avô distribuiu R\$ 46.200,00 em partes inversamente proporcionais às idades de seus 4 netos. Se André tem 5 anos, Bruno 4 anos, Caio 3 anos e Felipe 2 anos, então:
- Bruno recebeu R\$ 2.000,00 a mais que André.
 - Bruno recebeu R\$ 4.000,00 a menos que Caio.
 - Caio recebeu R\$ 5.000,00 a mais que André.
 - Felipe recebeu o dobro do que Bruno recebeu.
45. Se certo artigo teve um aumento de 12,5 % e passou a custar R\$173,25, então qual era o preço dele antes desse acréscimo?
- R\$ 138,10.
 - R\$ 162,70.
 - R\$ 154,00.
 - R\$ 143,20.
46. Num triângulo ABC , temos que: $\overline{AC} = 12\text{cm}$, $\widehat{ABC} = 60^\circ$ e $\widehat{CAB} = 75^\circ$. Então a medida do lado AB é:
- $2\sqrt{3}\text{ cm}$.
 - $8\sqrt{5}\text{ cm}$.
 - $12\sqrt{2}\text{ cm}$.
 - $4\sqrt{6}\text{ cm}$.

47. Quanto rendeu R\$ 32.000,00 aplicado a juros simples de 18% ao ano, por 5 anos e 3 meses?
- a) R\$ 21.960,00.
 - b) R\$ 16.280,00.
 - c) R\$ 30.240,00.
 - d) R\$ 28.420,00.
-
48. Qual é a área de um terreno retangular cujo perímetro é 208 m e a largura é igual a $\frac{5}{8}$ do comprimento?
- a) 2.560 m².
 - b) 3.200 m².
 - c) 1.596 m².
 - d) 4.510 m².
-
49. Qual é a área de um triângulo, sabendo que dois lados medem 6 cm e 8 cm e o ângulo formado por eles mede 30°?
- a) $34\sqrt{3} \text{ cm}^2$.
 - b) 12 cm^2 .
 - c) $48\sqrt{3} \text{ cm}^2$.
 - d) 26 cm^2 .
-
50. Quais são as raízes da equação algébrica $y = x^3 - 5x^2 - 8x + 12$, sendo que +1 é uma de suas raízes?
- a) {0, 1, 2}.
 - b) {-2, 1, 2}.
 - c) {-2, 1, 6}.
 - d) {1, 2, 3}.