

**LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Leia o poema abaixo:

Da sabedoria dos livros

Não penses compreender a vida nos autores.
Nenhum disto é capaz.
Mas, à medida que vivendo fores,
Melhor os compreenderás.
(Mário Quintana. 80 anos de poesia. São Paulo: Global, 1998)

Assinale a alternativa que contém apenas afirmações verdadeiras:

- I. Os dois últimos versos do poema formam um período composto, porque há duas orações, compostas, cada uma, de uma locução verbal ou de um verbo
- II. A primeira oração está intercalada e se inicia pela conjunção "mas"
- III. A segunda oração inicia-se pela conjunção "à medida que"
- A. Apenas a alternativa I está correta
B. Apenas a alternativa II e III estão corretas
C. Apenas a alternativa III está correta
D. As alternativas I, II e III estão corretas
2. Assinale a alternativa que apresenta corretamente os seis tipos de orações subordinadas substantivas:
- A. indicativa – objetiva direta – objetiva indireta – completiva nominal – predicativa - subjetiva
B. subjetiva – objetiva direta – objetiva indireta – completiva nominal – predicativa - apositiva
C. subjetiva – objetiva direta – objetiva indireta – advérbio nominal – predicativa - apositiva
D. subjetiva – complemento direto – complemento indireto – completiva nominal – predicativa - prepositiva
3. Das frases abaixo, assinale a que NÃO ESTÁ escrita corretamente quanto à concordância verbal:
- A. A multidão reuniu-se na praia
B. Hoje se compra bons carros usados
C. Estava frio no quintal
D. O sonho e a realidade caminham separados
4. Os vícios de linguagem são palavras ou construções que vão de encontro às normas gramaticais. Costumam ocorrer por descuido, ou ainda por desconhecimento das regras por parte do emissor

Assinale a alternativa que corresponde os enunciados do primeiro bloco com os exemplos registrados no segundo bloco referente aos vícios de linguagem:

- (1) Pleonasmo ou redundância
(2) Cacofonia
(3) Eco
(4) Colisão
- () Dei um beijo na boca dela. (cadela)
() Entrei para dentro de casa.
() A divulgação da promoção não causou comoção na população.
() Sua saia sujou.
- A. 2 – 1 – 3 – 4
B. 1 – 2 – 3 – 4
C. 4 – 2 – 1 – 3
D. 2 – 3 – 1 – 4
5. *"Um urso topou com uma árvore caída que servia de depósito de mel para um enxame de abelhas"*

Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE com afirmações verdadeiras sobre a frase acima:

- A. O verbo topou está no pretérito perfeito.
B. Se o verbo servia fosse substituído por serviu indicaria que a árvore, no passado, havia servido de depósito de mel, mas já não serve mais.
C. Se o verbo servia fosse substituído por serviu indicaria que a árvore, no passado, havia servido de depósito de mel, e ainda continuava servindo.
D. O verbo servia está no pretérito imperfeito.
6. *Eu fui – tu foste – ele foi – nós fomos – vós fostes – eles foram*

Em que tempo este verbo está conjugada:

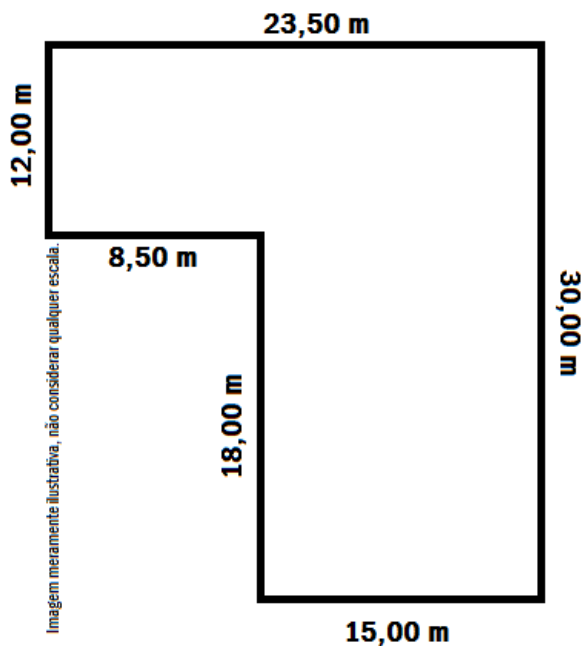
- A. Pretérito imperfeito do subjuntivo
B. Pretérito imperfeito do indicativo
C. Pretérito perfeito do indicativo
D. Pretérito mais-que-perfeito do indicativo
7. Assinale a alternativa que designa o que é sintaxe:
- A. A parte da gramática que trabalha com a disposição das palavras em uma frase e a lógica entre elas. Nos estudos gramaticais é estudada por meio da análise sintática para analisar o sujeito, o predicado e os termos acessórios de uma oração .
B. É o estudo da estrutura, da formação e da classificação das palavras. A peculiaridade é estudar as palavras olhando para elas isoladamente e não dentro da sua participação na frase ou período.
C. A ciência que estuda os fatos da linguagem.
D. É a parte da gramática que trata da história ou origem das palavras e da explicação do significado de palavras através da análise dos elementos que as constituem. Por outras palavras, é o estudo da composição dos vocábulos e das regras de sua evolução histórica.



8. Assinale a alternativa que se refere à classificação dos advérbios:
- A. Tempo – lugar – modo – intensidade – afirmação – negação – dúvida;
 - B. Comum – próprio – concreto – abstrato – coletivo;
 - C. Simples – composto – primitivo – derivado;
 - D. Regulares – defectivos – pessoais – abundantes – auxiliares;

MATEMÁTICA

9. Filipe adquiriu um terreno urbano com as seguintes medidas:



Considere que o zoneamento onde encontra-se este imóvel tem as regras abaixo para ocupação e uso do solo:

- 12,0% destinada à área verde;
- 75,0% sendo o coeficiente máximo de aproveitamento do terreno, em relação a área útil (descontada a área verde);

Com estas informações, considerando somente um piso, qual o tamanho da área útil do imóvel e qual o tamanho máximo permitido a construir neste imóvel?

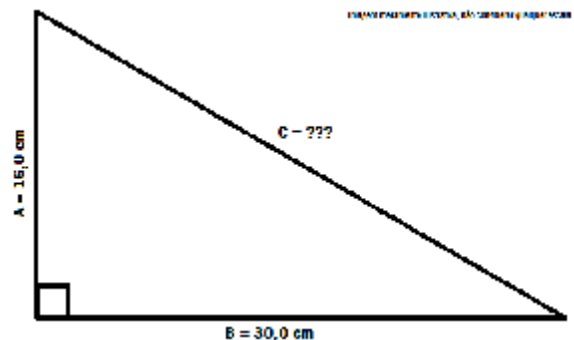
- A. 485,76m² de área útil e 364,32m² de área a construir
 - B. 475,50m² de área útil e 356,62m² de área a construir
 - C. 495,00m² de área útil e 371,25m² de área a construir
 - D. 497,56m² de área útil e 373,17m² de área a construir
10. A coleção de selos de Bartolomeu tem entre 170 e 190 selos. Para melhor conservá-los, adquiriu dois álbuns: um com a capacidade de grupos de 12 selos, onde sobraram 8; o segundo com capacidade de grupos de 15 selos, onde sobraram 11. Quantos selos tem a coleção de Bartolomeu?
- A. 173
 - B. 176
 - C. 178
 - D. 181

11. Observe e complete a sequência abaixo e em seguida assinale a alternativa que representa a décima quinta parte da soma completa desta sequência:

$$10 + 25 + 40 + 55 + 70 + [...] + 385 + 400$$

- A. 355
- B. 359
- C. 365
- D. 369

12. Considerando que conhecemos dois lados do triângulo retângulo abaixo (Catetos A e B), qual a medida do lado C e qual a área deste triângulo?



- A. C = 34,0cm e Área = 240,0cm²
- B. C = 32,5cm e Área = 240,0cm²
- C. C = 32,5cm e Área = 240,0m²
- D. C = 34,0cm e Área = 240,0m²

13. Simão e Matias são representantes comerciais e no último mês de Fevereiro as vendas de Simão foram equivalentes a 90% das vendas de Matias. Sabendo que a comissão ganha por cada um deles é de 2,00% sobre suas vendas e que a diferença entre as suas comissões foi de R\$ 50,00, qual dos valores abaixo representa as vendas realizadas por Simão e Matias, respectivamente, que encaixam no cenário acima descrito?

- A. R\$ 19.800,00 e R\$ 22.000,00 respectivamente
- B. R\$ 22.050,00 e R\$ 24.500,00 respectivamente
- C. R\$ 22.500,00 e R\$ 25.000,00 respectivamente
- D. R\$ 24.750,00 e R\$ 27.500,00 respectivamente

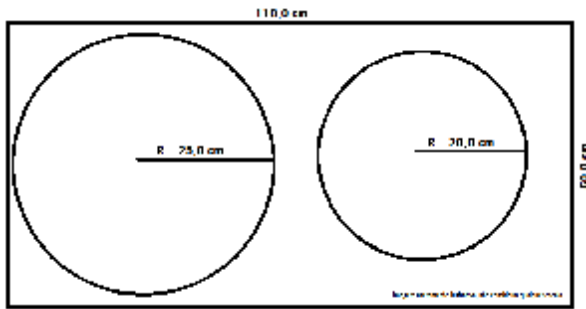
14. Considerando que X e Y são dois números naturais inteiros e sequenciais, qual expressão abaixo representa sempre um número PAR?

- A. 2X + 2Y
- B. X + 2Y
- C. (X + 2) + Y
- D. 3X + 3Y

15. Pedro é alfaiate e lhe incumbiram a tarefa de retirar de um pano retangular, com as medidas de 110,0cm x 60,0cm, dois círculos, sendo um com raio de 25,0cm e o outro com raio de 20,0 cm. Com base nestas informações, auxiliado com a figura abaixo, qual dos valores abaixo



mais se aproxima da sobra de tecido, após a retirada dos círculos?



- A. 2.976,38 cm²
- B. 3.176,74 cm²
- C. 3.289,94 cm²
- D. 3.379,96 cm²

CONHECIMENTOS GERAIS

16. Sobre o município de Alto Bela Vista, é **INCORRETO** afirmar que:

(FONTE: www.altobelavista.sc.gov.br)

- A. Fica a 580 km da capital do Estado e a 38 km da cidade de Concórdia.
- B. O Município é Formado por 15 comunidades, além da Cidade.
- C. O clima é mesotérmico do tipo úmido, a temperatura máxima é de 38° C. A média anual é de 15° C.
- D. A altitude da sede é de 480 metros, mas a media é de 498 metros.

17. Alto Bela Vista possui cerca de 2 mil habitantes tendo seu ponto forte na agropecuária. É a Capital Catarinense do Coalho. Das alternativas abaixo, assinale aquela que **NÃO É CORRETA** em relação ao município:

(FONTE: www.altobelavista.sc.gov.br)

- A. Em 1953 era criado o Distrito de Volta Grande, sendo elevado a categoria de município em 04 de julho de 1995, quando então foi alterado a denominação do então distrito de Volta Grande para Alto Bela Vista, desmembrado do município de Concórdia.
- B. O município de Alto Bela Vista faz parte da região turística denominada Vale do Contestado e da Microrregião do Alto Uruguai Catarinense.
- C. O município de Alto Bela Vista teve áreas alagadas com a construção da Usina Hidrelétrica de Itá.
- D. O município de Alto Bela Vista faz limites com os municípios de Concórdia, Peritiba, Ipira e Piratuba.

18. No último dia 1º de março, tomou posse na presidência do Uruguai Tabaré Vázquez, que foi eleito no dia 30 de novembro de 2014, substituindo o então presidente, famoso por ser proprietário de um fusca, agricultor e por doar cerca de 90% dos seus rendimentos a pequenas empresas e organizações não governamentais que trabalham com habitações populares. Quem era este presidente?

(FONTE: www.veja.com.br)

- A. Otto Pérez Molina
- B. Juan Manoel Santos
- C. Horácio Cartes
- D. José Mujica

19. Considerando a configuração padrão para Português (Brasil) do aplicativo Microsoft Word 2007, para inserir uma "Marca D'água" em um documento, devemos ir em qual das opções da Barra de Menus?

- A. Início
- B. Exibição
- C. Inserir
- D. Layout da Página

20. Em relação ao correio eletrônico - e-mail, como melhor definimos um SPAM?

- A. Refere-se aos e-mails reencaminhados pelos usuários de correio eletrônico, formando uma espécie de corrente.
- B. Refere-se aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para um grande número de pessoas.
- C. Refere-se aos e-mails que tem em seu conteúdo uma cadeia de respostas, semelhante a uma "conversa".
- D. Refere-se aos e-mails que tem definida a confirmação de leitura, que, ao ser confirmada, completa a relação de spam.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Como é chamado o princípio ativo utilizado como repelente, impregnado em coleiras utilizadas em cães com a finalidade de impedir o acesso dos insetos vetores da leishmaniose visceral?

- A. Deltametrina
- B. Brodifacoum
- C. Carbaril
- D. Temephos

22. Em relação aos processos saúde-doença e epidemiologia, analise as assertivas abaixo e indique a **CORRETA**:

- A. A infectividade é a medida da virulência dos agentes transmissíveis.
- B. Antropozoonoses são doenças em que o homem é o principal reservatório.
- C. Os coeficientes de morbidade expressam a frequência de uma doença em uma população de uma região, em determinado período de tempo, refletindo o risco ou a probabilidade que apresenta um individuo dessa população de adoecer.
- D. Caso autóctone de uma doença é o caso confirmado, porém não detectado no mesmo local onde ocorreu a transmissão da doença.

23. Com relação a tolerância à desidratação, assinale a afirmativa **CORRETA**:

- A. Os ovinos, que podem sobreviver com a perda de até 25 a 30% do peso corpóreo em água, apresentam melhor tolerância do que os bovinos e suínos.
- B. Os bovinos, que podem sobreviver com a perda de até 30% do seu peso em água, possuem tolerância melhor do que os ovinos.



- C. Os ovinos podem sobreviver com a perda de não mais do que 12% do peso corpóreo em água e apresentam melhor tolerância do que os suínos, os quais podem sobreviver com não mais do que 5% da perda do peso corpóreo como água.
- D. Os bovinos, ovinos e suínos tem a mesma tolerância.
24. É um indicativo de icterícia obstrutiva em cães:
- A. Episódio recente de doença hemolítica.
- B. Sem urobilinogênio na urina.
- C. Urina amarelo-escura.
- D. Excesso de cristais na urina.
25. Indique a assertiva que corresponde à uma espécie animal cuja transferência da imunidade materna é efetuada tanto pela placenta, como pelo colostro.
- A. Ovinos
- B. Bovinos
- C. Equinos
- D. Cães
26. Qual seria um sinal clínico para a concentração da glicose plasmática de 300 mg/dL e a urinálise positiva para glicose, encontradas em um paciente canino?
- A. Hematúria
- B. Estrangúria
- C. Poliúria e polidipsia
- D. Perda da função do reflexo espinal sacral
27. Qual o principal composto nitrogenado da urina aviária?
- A. Ácido úrico
- B. Ureia
- C. Amônia
- D. Bilirrubina
28. São classificados como organismos classe de risco 3, o(s) seguinte(s) agente(s):
- A. *Angiostrongylus spp.* e outros nematoides
- B. *Aeromonas hydrophila*
- C. *Acinetobacter spp*
- D. *Bacillus anthracis* e *Yersinia pestis*
29. As aves possuem nove sacos aéreos, são eles:
- A. Dois cervicais, um clavicular ímpar, dois torácicos craniais, dois torácicos caudais e dois abdominais.
- B. Um cervical, dois claviculares ímpares, dois torácicos craniais, dois torácicos caudais e dois abdominais.
- C. Dois cervicais, três claviculares ímpares, um torácico cranial, um torácico caudal e dois abdominais.
- D. Um cervical, um clavicular ímpar, três torácicos craniais, dois torácicos caudais e dois abdominais.
30. Indique a assertiva que corresponde a um grupo de animais de baixo risco de transmissão da raiva, em que NÃO É preconizada a realização de tratamento antirrábico pós-exposição dos seres humanos por ele agredidos.
- A. Furões
- B. Roedores sinantrópicos comensais
- C. Marsupiais
- D. Morcegos insetívoros
31. São normas para a execução de suturas, EXCETO:
- A. Observar distância regular e segura de entrada e saída da agulha em relação às bordas da ferida.
- B. Distribuir os pontos com espaçamento uniforme.
- C. Confeccionar os nós sobre a linha de cicatrização.
- D. Manter a regular perpendicularidade ou paralelismo do trajeto da agulha em relação ao eixo da ferida.
32. Eventualmente é denominada "Ford". Tem o mesmo emprego e atributos de uma sutura por pontos simples contínuos, sendo, porém, superior em termos de segurança. Cada ponto está ancorado no anterior e no posterior e as tensões são melhor distribuídas ao longo da linha de sutura:
- A. Reverdin
- B. Colchoeiro
- C. Schimieden
- D. Bolsa de tabaco
33. Indique a assertiva que no Brasil, atualmente, é o exame laboratorial adotado para a confirmação do diagnóstico da anemia infecciosa equina.
- A. Teste de aglutinação lenta em tubos
- B. Teste de fixação de complemento
- C. Teste de imunodifusão em gel de agar
- D. Teste de aglutinação rápida em placa
34. Qual o modo de ação do fluoreto de sódio como anticoagulante?
- A. Atividade como inibidor da trombina e trompoplastina.
- B. Reage através de seus dois radicais ácidos com cálcio plasmático.
- C. Quelante com os elementos alcalino-terrosos, tornando-se insolúvel.
- D. Quelante de cálcio, com a formação de sais insolúveis.
35. Analisando o Art. n.º 150 do RIISPOA-MAPA, na inspeção pós-morte de frangos de corte, é CORRETO afirmar que:
- A. Devem ser inspecionados apenas os linfonodos cloacais e mediastinais.
- B. Não há linfonodos a serem inspecionados.
- C. Os linfonodos mediastinais e a bolsa cloacal (Bursa de Fabricius) devem ser inspecionados na seção de miúdos (moela, coração e fígado).
- D. Devem ser inspecionados, por cortes, os linfonodos mesentéricos e mediastinais e visualmente a bolsa cloacal (Bursa de Fabricius).
36. Analise as assertivas abaixo e assinale a INCORRETA:
- A. A mucosa do estômago simples é dividida por região esofágica, região cárdica, região fúngica e região pilórica.
- B. A superfície externa do rúmen é marcada por sulcos que se manifestam internamente por pregas denominadas de pilares.



- C. O cólon maior dos equinos divide-se em cólon ventral e cólon dorsal.
- D. O bovino é a espécie doméstica que não apresenta vesícula biliar.
37. Responsável pelo estoque de vitamina B12, folato e ferro, produz muitos dos fatores de coagulação, albumina e algumas globulinas, converte a bilirrubina livre à conjugada para excretá-la pela bile, participa da circulação entero-hepática do urobilinogênio, produz um precursor (α -globulina) da eritropoietina ou alguma eritropoietina e retém seu potencial embrionário para hematopoiese. Trata-se de:
- A. Estômago
- B. Fígado
- C. Rins
- D. Timo
38. Analise as assertivas abaixo e assinale a **INCORRETA**:
- A. Os neurônios pré-ganglionares simpáticos têm seus corpos situados na coluna lateral da medula, reconhecido como localização toracolombar.
- B. Os neurônios pós-ganglionares parassimpáticos estão localizados próximos da parede visceral ou na própria parede da víscera.
- C. O mediador químico liberado pelas terminações simpáticas é a epinefrina.
- D. A ação do simpático induz respostas viscerais requeridas para a luta ou fuga e o parassimpático induz respostas viscerais mais localizadas.
39. Qual é vetor do agente etiológico da febre maculosa no Brasil?
- A. *Haemagogus janthinomys*
- B. *Amblyomma cajennense*
- C. *Rhodnius prolixus*
- D. *Culex tarsalis*
40. A leishmaniose tegumentar constitui um problema de saúde pública em 88 países, distribuídos em quatro continentes (Américas, Europa, África e Ásia), com registro anual de 1 a 1,5 milhão de casos. É considerada pela Organização Mundial da Saúde (OMS) como uma das seis mais importantes doenças infecciosas pelo seu alto coeficiente de detecção e capacidade de produzir deformidades. A este respeito analise e indique a assertiva **CORRETA**:
- A. Os vetores da leishmaniose tegumentar americana são os insetos da ordem Diptera, família Culicidae.
- B. A leishmania é uma bactéria pertencente à família Trypanosomatidae.
- C. A leishmaniose tegumentar americana acomete, percentualmente, um maior número de indivíduos do sexo feminino.
- D. A Portaria Interministerial nº 1.426/2008, em vigor, proíbe o tratamento de leishmaniose tegumentar canina com medicações de uso humano ou não registrados no MAPA.