

Texto 1 para as questões de 1 a 3

“Plantar é bom, colher é melhor, mas ambos exigem disposição, decisão e atitudes com honestidade.”

Paulo Samuel

Disponível em: <http://pensador.uol.com.br/frase/NTUwNDQ2/>

01. De acordo com o texto,

- A) plantar e colher são práticas diárias de todos os homens.
- B) ao ato de plantar apenas os homens sinceros são adeptos.
- C) os atos de plantar e colher são os favoritos das pessoas inertes.
- D) para plantar e colher, é indispensável a prática da honestidade.
- E) ser disposto e decidido são perfis suficientes para se plantar e colher.

02. Sobre o emprego das vírgulas no texto 1, analise os itens abaixo:

- I. A 1ª vírgula separa orações assindéticas.
- II. A 2ª vírgula separa a oração sindética, cujo conectivo tem valor semântico de oposição, das orações anteriores.
- III. A 3ª vírgula é empregada seguindo a mesma regra gramatical da 2ª.
- IV. A 3ª vírgula separa elementos de mesma função sintática.

Está CORRETO o que se afirma em

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

03. Considerando alguns aspectos gramaticais do texto 1, analise as proposições e coloque V nas Verdadeiras e F nas Falsas.

- () No termo “disposição”, o Ç tem o mesmo som do “S” do termo *decisão*.
- () O termo “ambos” retoma pares de seres aos quais já se fez referência, podendo ser substituído por *um e outro*.
- () A expressão “com honestidade” poderia ser substituída por *honestas*, concordando com o termo a que se refere - “atitudes” em gênero e número.
- () Os termos “disposição, decisão e atitudes com honestidade.” se ligam ao verbo “exigem” completando o seu sentido sem a presença de preposição.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.

- A) F, F, F, V
- B) F, F, V, V
- C) V, V, F, F
- D) V, V, V, F
- E) F, V, V, V

Texto 2 para as questões de 04 a 06

Casal

Um dia, um casal discutia sobre os problemas domésticos. Em determinado momento, estavam disputando quem representava a cabeça do casal. Isso era quando ainda existia, na legislação brasileira, esse papel. Após alguns argumentos, a mulher falou com muita sabedoria: de fato, você é a cabeça perante a lei, mas eu sou o pescoço, e, se eu amanhecer com torcicolo, você estará com dificuldades, pois perderá totalmente os movimentos. Todos riram, e o assunto ficou encerrado.

Disponível em: <http://libertas.com.br/site/index.php?central=conteudo&id=3939>

04. Após a leitura do texto, é INCORRETO afirmar que

- A) pode ter havido uma discussão sobre assuntos referentes à formação dos filhos.
- B) há provas de que a mulher é sensata, quando o autor expressou: “a mulher falou com muita sabedoria...”.
- C) houve uma disputa sobre a chefia do casal.
- D) existe uma dependência entre as partes do corpo.
- E) como em tempos remotos, ainda hoje existe, perante a lei, a função de chefia do casal.

05. Ainda sobre o texto, analise os itens abaixo:

- I. A expressão “um dia” marca o tempo em que ocorreram os fatos.
- II. Há um relato de fatos ocorridos em sequência, numa relação de causa e efeito.
- III. O texto pertence ao gênero narrativo e apresenta um narrador que observa os fatos.
- IV. O texto apresenta verbos, como “discutia”, “estavam”, “falou” na 3ª pessoa, o que comprova a participação do narrador nos fatos.

Estão CORRETOS, apenas,

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

06. Analise os itens abaixo:

- I. No trecho: “Isso era quando ainda existia...”, o termo sublinhado tem valor semântico de tempo.
- II. No trecho: “...de fato, você é a cabeça perante a lei, mas eu sou o pescoço...”, o termo sublinhado tem valor semântico de oposição.
- III. No trecho: “...e, se eu amanhecer com torcicolo...” o termo sublinhado pode ser substituído por salvo se, sem alterar o sentido original do texto.
- IV. No trecho: “...você estará com dificuldades, pois perderá totalmente os movimentos.” o termo sublinhado pode ser substituído por porque, sem alterar o sentido original do texto.
- V. No trecho: “Todos riram, e o assunto ficou encerrado.”, o termo sublinhado liga duas orações, estabelecendo entre elas uma ideia de adição.

Estão CORRETOS

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

Texto 3 para as questões de 07 a 10

Alegria e sorrisos

Raras vezes, em minha vida, presenciei alguém gerar tanta alegria e sorrisos como o Papa Francisco. Todas as vezes que o acompanhei pela TV, ele gerava sorrisos. Na favela, no Teatro Municipal, com os cardeais, ministros, autoridades, freiras e peregrinos, ele estava sempre amorosamente presente, e as pessoas, ao seu redor, sorrindo. Ele disse que um Cristão deve ter em mente três aspectos da vida: o primeiro - a esperança, o segundo - a capacidade de nos admirarmos com as maravilhas de Deus e o terceiro - a alegria. E ele gera alegria. Milhões de jovens de todo o planeta em uma praia, numa cidade, com serviços precários, tumultuados e a alegria presente. Isto é, ou foi, um fenômeno. E muitas vezes, vamos para o trabalho mal-humorados, cara fechada, de poucos amigos. Que ilusão! Francisco, o Papa que fez os brasileiros chamarem-no pelo primeiro nome, com intimidade, característica deste povo amoroso e generoso, foi pedagogicamente educador. Educou pelo exemplo. Sorrindo sempre, alegre, entusiasmado e vibrante. Da mesma forma como a humanidade que ele deseja: justa, homogênea, colaborativa e democrática. Todos podendo fazer tudo por todos. O sorriso e a alegria estão dentro de cada um. Podemos trazê-los para a vida no cotidiano, ou não. São nossas escolhas.

Disponível em: <http://libertas.com.br/site/index.php?central=conteudo&id=393>

07. Observe as afirmativas abaixo e assinale a INCORRETA.

- A) As expressões “Raras vezes” e “Todas as vezes” significam situações idênticas.
- B) As expressões “Na favela”, “no Teatro Municipal” desempenham a função de adjunto adverbial, indicando circunstância de lugar.
- C) Em “Francisco, o Papa que fez os brasileiros chamarem-no pelo primeiro nome...”, os termos sublinhados se referem ao substantivo Francisco, dando-lhe uma identificação.
- D) Na oração “Raras vezes, em minha vida, presenciei alguém gerar tanta alegria e sorrisos como o Papa Francisco.”, registra-se a ideia de comparação, quando o autor compara o Papa com uma pessoa não identificada.
- E) No trecho: “Milhões de jovens de todo o planeta em uma praia, numa cidade, com serviços precários, tumultuados e a alegria presente. Isto é, ou foi, um fenômeno.”, apesar das dificuldades, a alegria estava presente em todos.

08. Quanto à Acentuação Gráfica, é INCORRETO afirmar que

- A) o termo “alguém” recebe acento por ser um oxítono terminado em “em”.
- B) se acentua o termo “três” por ser um monossílabo tônico.
- C) recebe acento o termo “precários” por ser um paroxítono terminado em ditongo assim como o termo “homogêneo”.
- D) por ser proparoxítono, o termo “fenômeno” é acentuado.
- E) a forma verbal “trazê-los” recebe acento por ser paroxítona terminado em “e”.

09. Em “Francisco, o Papa que fez os brasileiros...”, o verbo concorda com o antecedente do pronome relativo “que”, o Papa.

Em qual das alternativas abaixo, o verbo NÃO concorda com o seu sujeito, caracterizando uma desobediência à Sintaxe de Concordância?

- A) A multidão de peregrinos aplaudiu o Papa Francisco.
- B) Papa Francisco, o seu sorriso e a sua simplicidade nos cativaram.
- C) O Brasil vivenciou momentos de reflexão com as palavras do Papa Francisco.
- D) Existem nas pessoas uma admiração e um respeito pelo Papa Francisco.
- E) Choveu elogios e preces para o Papa Francisco.

10. Qual ideia abaixo NÃO está expressa no texto?

- A) O comportamento do Papa Francisco foi diferente de todos os outros papas que aqui já estiveram.
- B) Com o sorriso sempre estampado no rosto, o Papa Francisco contagiou todos os peregrinos.
- C) O humor está sempre presente em todos os cristãos.
- D) O Papa Francisco nos educou com o seu exemplo.
- E) Cabe a cada um de nós fazer nossas escolhas - sorrir ou chorar.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Qual desses números não pertence à série 1 - 1 - 2 - 6 - 24 - 100 - 120 - 720?

- A) 1
- B) 6
- C) 100
- D) 120
- E) 720

12. Qual é a próxima figura da sequência    ?

- A) 
- D) 
- B) 
- E) 
- C) 

13. Em uma pista circular, dois carros saem ao mesmo tempo do ponto de partida. O primeiro carro dá uma volta em 72 segundos, e o outro carro faz uma volta em 60 segundos. Depois de quantos segundos, os dois carros passarão juntos novamente, no ponto de partida?

- A) 60
- B) 120
- C) 240
- D) 360
- E) 480

14. Qual o menor número que, dividido por 9 e 12, deixa resto 4?

- A) 32
- B) 36
- C) 40
- D) 108
- E) 112

15. Em uma entrevista com 10 candidatos, 5 falam inglês, 7, francês, e 4, francês e inglês. Quantos candidatos NÃO falam nem inglês nem francês?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

16. Ou o sapato é barato ou Fernanda não compra o sapato. Se a sandália não é cara, então o sapato é caro. Se Fernanda compra o sapato, então

- A) o sapato é caro e a sandália é barata.
- D) o sapato é barato e a sandália não é cara.
- B) o sapato não é barato e a sandália é cara.
- E) o sapato não é barato e a sandália não é cara.
- C) o sapato é barato e a sandália é cara.

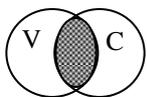
17. Uma urna contém 4 bolas idênticas, enumeradas de 1 a 4. São retiradas, simultaneamente, 2 bolas ao acaso. Qual a probabilidade de a soma das bolas retiradas ser maior que 8?

- A) 0%
- B) 33,33%
- C) 50%
- D) 66,66%
- E) 100%

18. Quantos anagramas podem ser feitos com a palavra POSTAGEM que comecem com a letra G?

- A) 24
- B) 120
- C) 720
- D) 5040
- E) 40320

19. Seja V o conjunto dos apreciadores de vinho e C o conjunto dos apreciadores de cerveja.



Sabe-se que a área sombreada no diagrama não possui elemento algum, então

- A) todo apreciador de vinho, também, aprecia cerveja.
- B) todo apreciador de cerveja, também, aprecia vinho.
- C) nenhum apreciador de vinho, também, aprecia cerveja.
- D) algum apreciador de vinho, também, aprecia cerveja.
- E) algum apreciador de cerveja, também, aprecia vinho.

20. Se você estudar, então tirará boa nota. Assim,

- A) mesmo que você estude, você não tirará boa nota.
- B) você tirará boa nota, só se você estudar.
- C) se você não estudar, então você não irá tirar boa nota.
- D) seu estudo é condição suficiente para você tirar boa nota.
- E) seu estudo é condição necessária para você tirar boa nota.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Em relação ao erro mais comum de refração ao nascimento, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Astigmatismo é o erro de refração mais comum ao nascimento.
- B) Miopia é o erro mais comum de refração ao nascimento.
- C) O erro refrativo mais comum ao nascimento é a Hipermetropia.
- D) A Presbiopia é o erro refrativo mais comum ao nascimento.
- E) O erro refrativo mais comum ao nascimento é Emetropia.

22. Em relação à tonometria, analise as afirmativas abaixo:

- I. A espessura corneana aumentada hiperestima o valor da PIO (Pressão Intraocular).
- II. A espessura corneana diminuída hiperestima o valor da PIO (Pressão Intraocular).
- III. A espessura corneana interfere no valor da PIO (Pressão Intraocular).

Está CORRETO, apenas, o que se afirma em

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

23. No teste bicromático, avaliamos que o míope está hipercorrigido, quando vê

- A) melhor no verde.
- B) melhor no amarelo.
- C) melhor no vermelho.
- D) igualmente no verde e no vermelho.
- E) todas as cores igualmente.

24. Qual o erro refratário desta prescrição: OD – 2,50D – 3,75D X 180° / OE – 2,00D – 4,50D X 90°?

- A) Astigmatismo miópico
- B) Astigmatismo
- C) Miopia
- D) Astigmatismo hipermetrópico
- E) Hipermetropia

25. No exame de retinoscopia, quando se encontra a faixa em tesoura, há indicação de

- A) ametropia elevada.
- B) emetropia.
- C) catarata.
- D) ceratocone.
- E) opacidade vítrea.

26. O raio de luz atravessa, até chegar à retina, as seguintes estruturas oculares:

- A) córnea, esclera, íris, retina.
- B) córnea, aquoso, cristalino e vítreo.
- C) esclera, íris, aquoso.
- D) conjuntiva, aquoso, vítreo.
- E) conjuntiva, íris e cristalino.

27. Quais estruturas são avascularizadas?

- A) Conjuntiva e córnea
- B) Córnea e íris
- C) Esclera e córnea
- D) Conjuntiva e esclera
- E) Íris e conjuntiva

28. O humor aquoso é produzido na(no)

- A) íris.
- B) coróide.
- C) retina.
- D) pupila.
- E) corpo ciliar.

29. Paciente mulher de 73 anos, diabética, hipertensa, chega ao serviço com queixa de olhos vermelhos, visão turva há 6 meses, preferindo retirar os óculos para ver melhor. Sobre as possíveis hipóteses diagnósticas, analise os itens abaixo:

- I Olho Seco e Catarata
- II. Descompensação da diabetes e catarata

III. Olho seco e descompensação da diabetes

Está(ão) CORRETO(S)

- A) I, apenas. B) II, apenas. C) III, apenas. D) nenhuma. E) todos.

30. Mulher jovem, usuária de lente de contato, chega ao serviço queixando-se de vermelhidão, dor e baixa visão em um olho há 3 semanas. Informa que mantém a assepsia das lentes com soro fisiológico e água corrente e que está fazendo uso de colírio com antibiótico. O exame mostra hiperemia, edema de córnea com infiltrado estromal em anel. A principal hipótese diagnóstica é

- A) corpo estranho. D) acantamoeba.
B) alergia às lentes de contato. E) pseudomonas.
C) herpes simples.

31. A manifestação mais comum na artrite reumatoide é

- A) olho seco. B) madarose. C) poliose. D) uveíte. E) vasculite.

32. No tratamento do glaucoma neovascular, é contraindicado

- A) Atropina. B) Dexametasona. C) Pilocarpina. D) Prednisolona. E) Propicamida.

33. Analise as afirmativas abaixo:

- I.** Quanto mais alto o índice de refração do material, as lentes serão mais finas e planas.
II. O índice de refração do material não influencia no cálculo das curvaturas.
III. O policarbonato, material orgânico, tem 1,59 de índice de refração.

Está CORRETO, apenas, o que se afirma em

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

34. A Surfaçagem é o ato de desbastar ou alterar as curvas de _____ oftálmica(o), preparando o _____. Após ler o texto, qual alternativa apresenta os termos que preenche as lacunas CORRETAMENTE?

- A) lente / policarbonato D) bloco / polímero
B) bloco / processo E) lente / processo.
C) lente / polímero

35. Quais são os valores das curvas para se confeccionar uma lente +2,40 com a curva média de 6,00DI?

- A) CE = + 7,25 – CI = - 4,75 D) CE = - 4,75 – CI = +7,27
B) CE = -7,27 CI = + 4,25 E) CE = +7,27 – CI = - 4,74
C) CE = +4,25 – CI = -7,25

36. De acordo com o CDC, analise as afirmativas abaixo:

- I.** “O serviço é considerado defeituoso pela adoção de novas técnicas” – Inc. 2, Art. 14, Seção II, Cap. IV.
II. “A ignorância do fornecedor sobre os vícios de qualidade por inadequação dos produtos e serviços o exime de reponsabilidade” – Art. 23, Cap. IV, seção III.
III. “O direito de reclamar pelos vícios aparentes ou de fácil constatação caduca em 90 dias, tratando-se de fornecimento de serviços duráveis” Art. 26, seção IV, Cap. IV.

Está INCORRETO o que se afirma em

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

37. Quanto a práticas abusivas, o CDC é claro em afirmar que é vetado ao fornecedor de produtos ou serviços:

- I.** Condicionar o fornecimento de produto ou serviço ao fornecimento de outro produto ou serviço, bem como sem justa causa, a limites quantitativos.
II. Enviar ou entregar ao consumidor, sem solicitação prévia, qualquer produto ou fornecer qualquer serviço.
III. Exigir do consumidor vantagem manifestamente excessiva.

Está CORRETO o que se afirma em

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

38. Analise as afirmativas abaixo:

- I.** Há duas classes de Lentes oftálmicas: para óculos e de contato.
- II.** Lentes de Contato rígidas esclerais e semiesclerais são lentes de tamanhos menores que as lentes corneanas.
- III.** As lentes bifocais são lentes oftálmicas formadas por duas partes.

Está CORRETO, apenas, o que se afirma em

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

39. Assinale a alternativa que apresenta alguns materiais utilizados no fabrico de armações.

- A) Acetato de celulose, Propionato, Monel, Policarbonato.
- B) Propionato, Monel, Titânio, Alpaca.
- C) Policarbonato, Titânio, Acetato de Celulose, Alpaca.
- D) Monel, Alpaca, Policarbonato, Acetato
- E) Propionato, Acetato de Celulose, Grilamid, Policarbonato

40. Emprega-se a lente de contato tórica na(no)

- A) hipermetropia. B) miopia. C) astigmatismo. D) presbiopia. E) ambliopia.