

1ª Parte – Português

Os textos a seguir servirão de base para responder as questões **01** e **02**.

Texto 1:



Texto 2:



01. Na primeira tira a palavra *radical* significa, conforme o contexto:

- a) Raiz
- b) Violento
- c) Drástico
- d) Juvenil
- e) Símbolo matemático

02. Na segunda tira o termo *radical* tem sentido de:

- a) Violento
- b) Drástico
- c) Raiz
- d) Juvenil
- e) Extremista

03. Todas as frases estão no pretérito perfeito do indicativo, exceto:

- a) O cão seguiu o dono até o ponto do ônibus esta manhã.
- b) Nós todos optamos por resolver este problema outro dia.
- c) Passemos o dia descansando para poupar energias para a festa de logo mais.
- d) Vocês escreveram muito bem para quem está apenas ingressando no mundo das letras.
- e) Nós consumimos muita bebida na festa esta tarde.

04. Sobre a conjugação dos verbos regulares, julgue as premissas.

- I. A conjugação da 1ª pessoa do plural dos verbos regulares apresentará similitude nos tempos presente e pretérito perfeito do indicativo.
 - II. Em nada se assemelham as conjugações verbais dos verbos regulares.
 - III. Os verbos regulares seguirão modelos pré-estabelecidos de conjugação conforme cada tempo e modo.
 - IV. O estudo dos verbos regulares depende do entendimento dos verbos irregulares.
- a) Apenas I é correta.
 - b) Apenas II e III são corretas.
 - c) Apenas I e III são corretas.
 - d) Apenas III e IV são corretas.
 - e) Todas são corretas.

O texto a seguir servirá de base para as questões **05** e **06**.

*Eu vi-a e minha alma antes de vê-la
Sonhara-a linda como agora a vi;
Nos puros olhos e na face bela,
Dos meus sonhos a virgem conheci.*

*Era a mesma expressão, o mesmo rosto,
Os mesmos olhos só nadando em luz,
E uns doces longe, como dum desgosto,
Toldando a fronte que de amor seduz.*

(...)

*Era a mesma visão que eu dantes via,
Quando a minha alma transbordava em fé;
E nesta eu creio como na outra eu cria,
Porque é a mesma visão, bem sei que é.*
Casimiro de Abreu

05. A partir da leitura entende-se que:

- a) O eu lírico encontrou a mulher de seus sonhos.
- b) O eu lírico imaginou idealizou sua amada e decepcionou-se.
- c) O eu lírico pensou ter encontrado sua amada, mas tudo não passou de um sonho.
- d) O eu lírico apaixonou-se por um fantasma que habitava seus pensamentos.
- e) NDR.

06. Assinale a opção falsa de acordo com as relações de sinonímia.

- a) cria = acreditava.
- b) fronte = chafariz.
- c) face = rosto.
- d) dantes = anteriormente.
- e) NDR.

07. Em qual das alternativas o plural dos compostos está ocorrendo em consonância com as normas gramaticais?

- a) Esta tarde, na hora do lanche, comi duas banana-maçã.
- b) Adoro cavalos, especialmente os puros-sangues.
- c) Muitos vagas-lumes aparecem nesse parque.
- d) Os guarda-noturnos são muito corajosos.
- e) Alice contempla com afincos a beleza dos arcos-íris.

08. Assinale a alternativa em que todos os termos são femininos.

- a) Açúcar, bicama, omoplata.
- b) Diabetes, laringe, guaraná.
- c) Apêndice, alface, libido.
- d) Xerox, cal, aluvição.
- e) Diadema, herpes, enzima.

09. Em qual das alternativas o conjunto de palavras está ortograficamente inadequado.

- a) Agressão, impulsão, chassi, xavante.
- b) Aspersão, omissão, jerimum, execução.
- c) Privilégio, enchova, laje, bissexual.
- d) Abensuar, excessão, encherto, excesso, mecherica.
- e) Soalho, bêbedo, arremedar.

10. Observe as orações seguintes:

- I. É impossível solucionar o problema sem fazer alusão a suas causas.
- II. O ajiota cobrou a dívida com bastante violência.
- III. Estamos sem recurso na prefeitura para atender as reivindicações do Secretário de Educação.

Apresentam desvio ortográfico em algum de seus vocábulos:

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) I, II e III.
- e) Não há desvio ortográfico em nenhuma das orações.

2ª Parte – Matemática

11. Com 32,40m de tecido, um comerciante quer formar 20 retalhos de mesmo comprimento. Qual o comprimento de cada retalho em centímetros?

- a) 186
- b) 174
- c) 162
- d) 148
- e) 136

12. Uma piscina tem forma quadrada e seu perímetro é 480 cm. Calcule a área dessa piscina, em metros quadrados.

- a) 4,80 m²
- b) 2,4 m²
- c) 1,44 m²
- d) 1,14 m²
- e) 1,12 m²

13. No açougue do Sr. Francisco, 1kg de frango custa R\$ 3,25. Quanto pagarei, se desejo comprar 3200 g de frango?

- a) R\$ 10,40
- b) R\$ 10,20
- c) R\$ 9,75
- d) R\$ 8,40
- e) R\$ 8,20

14. Na venda de um automóvel, a indústria obtém um lucro de 20% sobre o preço de custo. Marque a alternativa que contém a fração equivalente à razão entre o preço de custo e o preço de venda.

- a) 1/5
- b) 2/5
- c) 2/3
- d) 3/4
- e) 5/6

15. Ana é dona de um pequeno comércio. Hoje, ela precisou pagar 3 contas, com valores de R\$ 28,30, R\$ 47,00 e R\$ 110,50. Neste mesmo dia sua loja vendeu três produtos com valores de R\$ 28,00, R\$ 35,00 e R\$ 84,00. Sabendo que no início do dia o caixa da loja de Ana contava com um valor de R\$ 230,00, pode-se afirmar que ao fim do dia o saldo do caixa era de:

- a) R\$ 175,80
- b) R\$ 182,20
- c) R\$ 191,20
- d) R\$ 193,40
- e) R\$ 195,80

16. No refeitório de uma escola, os meninos comem, diariamente, o dobro da quantidade de comida que as meninas comem. Se são consumidos 180 quilos de comida todos os dias, qual a quantidade consumida pelas meninas?

- a) 100
- b) 90
- c) 80
- d) 60
- e) 40

17. Uma sorveteria gasta 200 ml de leite para fazer cada copo de milk shake. Num dia muito quente 22 copos de Milk shake. A quantidade de leite, em litros, utilizado nesse dia foi:

- a) 2 litros
- b) 2,2 litros
- c) 4,4 litros
- d) 4,6 litros
- e) 4,8 litros

18. Ana foi comprar um livro que custava R\$ 42,50, e conseguiu um desconto de 12%. Qual o valor pago pelo livro?

- a) R\$ 37,40
- b) R\$ 37,20
- c) R\$ 36,80
- d) R\$ 34,20
- e) R\$ 30,50

19. O mínimo múltiplo comum entre (8; 12) é:

- a) 6
- b) 8
- c) 12
- d) 24
- e) 32

20. Assinale a alternativa que contém a fração que é igual a 2,5.

- a) 2/5
- b) 25/5
- c) 250/10
- d) 5/2
- e) 5/25

3ª Parte – Conhecimentos Específicos

A lei 11.705/2008, que entrou em vigor na data de 19 de junho de 2008, popularmente denominada “Lei Seca”, modificou o artigo 306 do Código de Trânsito Brasileiro. A mesma serve como referência para as questões 21 e 22:

21. Conduzir veículo automotor, na via pública, estando com concentração de álcool por litro de sangue igual ou superior a _____, ou sob a influência de qualquer outra substância psicoativa que determine dependência.

A alternativa que completa a lacuna corretamente é:

- a) 3 (três) decigramas
- b) 4 (quatro) decigramas
- c) 5 (cinco) decigramas
- d) 6 (seis) decigramas
- e) 7 (sete) decigramas

22. Penas - detenção, de _____, multa e suspensão ou proibição de se obter a permissão ou a habilitação para dirigir veículo automotor.

A alternativa que completa a lacuna corretamente é:

- a) Três meses a um anos
- b) Cinco meses a dois anos
- c) Cinco meses a três anos
- d) Seis meses a dois anos
- e) Seis meses a três anos

23. Ao dirigir em uma rodovia mal conservada, estoura-se um pneu e o veículo derrapa, o controle do veículo que está derrapando deve ser feito da seguinte maneira:

- a) Segurar firme o volante, sem consertar a derrapagem e pisar aos poucos no freio.
- b) Segurar o volante, puxá-lo para o lado inverso da derrapagem e pisar fortemente nos freios.
- c) Segurar firme o volante, consertando a derrapagem e pisar aos poucos no freio até o controle do carro.
- d) Segurar firme o volante, consertando a derrapagem e pisar forte no freio, mesmo sem ter ainda o controle do carro.
- e) Segurar o volante com uma das mãos, consertando a derrapagem pisar aos poucos no freio após o controle do carro.

24. O acidente entre dois veículos em movimento quando se encontram chama-se:

- a) Choque
- b) Colisão
- c) Capotamento ou capotagem
- d) Tombamento
- e) Frenagem

25. O condutor deve deixar entre seu veículo e o que vai à sua frente, em condições normais de tráfego, a distância mínima percorrida em dois segundos, que denomina-se:

- a) Distância de seguimento
- b) Distância de parada
- c) Distância de frenagem
- d) Distância de reação
- e) Distância de segurança

26. Os elementos básicos da Direção Defensiva são:

- a) Conhecimento, alerta, previsão, julgamento e habilidade.
- b) Conhecimento, tranqüilidade, previsão, julgamento e habilidade.
- c) Conhecimento, alerta, tranqüilidade, paz e julgamento.
- d) Conhecimento, expectativa, julgamento e previsão.
- e) Conhecimento, previsão, alerta, tranquilidade.

27. Infrações graves acomentem:

- a) 4 pontos na carteira
- b) 5 pontos na carteira
- c) 6 pontos na carteira
- d) 9 pontos na carteira
- e) 15 pontos na carteira

28. Referente aos procedimentos em acidentes no trânsito é INCORRETO afirmar:

- a) A movimentação da cabeça ou do tronco de uma vítima que sofreu um acidente com impacto que deforma ou amassa veículos, ou num atropelamento, pode agravar muito uma lesão de coluna. Num acidente pode haver uma fratura ou deslocamento de uma vértebra da coluna, por onde passa a medula espinhal.
- b) No caso dos membros fraturados, a movimentação pode causar agravamento das lesões internas no ponto de fratura, provocando o rompimento de vasos sanguíneos ou lesões nos nervos, levando a graves complicações.
- c) A movimentação de uma vítima só deve ser realizada antes da chegada de uma equipe de socorro, se houver perigos imediatos como incêndio, perigo do veículo cair, ou seja, desde que esteja presente algum risco incontrolável. Não havendo risco imediato, não movimentar as vítimas.
- d) Até mesmo no caso das vítimas que saem andando do acidente, é melhor que não se movimentem e aguardem o socorro chegar para uma melhor avaliação. Aconselhe-as a aguardar sentadas no veículo, ou em outro lugar seguro.
- e) Deve ser dado água para ingerir a uma vítima de acidente para que possa acalmar a vítima.

29. Descreve a Manobra de Heimlich:

- a) Posicionar corretamente a cabeça da vítima, erguendo levemente o queixo, facilitando assim respiração. Porém, jamais fazer movimentos fortes ou bruscos, pois não se pode descartar a possibilidade de uma lesão da coluna cervical.

- b) Pressionar o abdômen da vítima, de baixo para cima, para expulsar o objeto estranho (compressão abdominal).
 - c) Incliná-lo para baixo e dar tapas nas costas da vítima. No caso de crianças, deitá-las sobre o seu antebraço, com o rosto para baixo, e dar quatro tapinhas com a palma da mão (a força utilizada deve ser proporcional ao tamanho da criança).
 - d) Visualizar objetos estranhos no interior da boca da vítima e, com os dedos, removê-los. Estes objetos podem ser dentaduras, gomas, restos de alimentos, sangue, líquidos, próteses ou qualquer outro elemento que prejudique a respiração.
 - e) É a interrupção dos movimentos respiratórios, proveniente de uma obstrução, acidentes com gases venenosos, distúrbios no sistema respiratório, corpos estranhos, afogamento, etc.
- c) Os órgãos e entidades executivos de trânsito da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
 - d) Os órgãos e entidades executivos rodoviários da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
 - e) As Juntas Administrativas de Revisões de Infrações - JARI.

35. Referente ao Código de Trânsito Brasileiro é INCORRETO afirmar:

30. Para realizar uma curva com segurança, deve-se:

- a) Aumentar a velocidade antes de chegar à curva.
- b) Pisar no freio durante a manobra.
- c) Acelerar fortemente na curva.
- d) Diminuir a velocidade, antes de chegar à curva.
- e) Acelerar e próximo a curva, pisar no freio.

31. Na maioria das regiões do Brasil, os telefones dos Bombeiros, SAMU - Serviço de Atendimento Móvel de Urgência é:

- a) 190
- b) 191
- c) 192
- d) 193
- e) 194

32. Em um acidente com vítimas, quando possível, devemos manter o tráfego fluindo por vários motivos. Para a vítima, o motivo mais importante é:

- a) O impedimento de novos acidentes.
- b) Possibilitar a chegada mais rápida da equipe de socorro.
- c) A circulação de ar no ambiente.
- d) Prever o risco de acidentes.
- e) Impedir a ação de curiosos

33. Para se controlar uma hemorragia externa de um ferimento deve-se:

- a) Aplicar torniquete.
- b) Uma compressão no local do ferimento com gaze ou pano limpo.
- c) Aplicar anti-inflamatórios.
- d) Limpar com álcool iodado.
- e) Improvisar uma atadura.

34. Da Composição e da Competência do Sistema Nacional de Trânsito. Art. 7º Compõem o Sistema Nacional de Trânsito os seguintes órgãos e entidades, EXCETO:

- a) O Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN, coordenador do Sistema e órgão máximo normativo e consultivo.
- b) Os Conselhos Estaduais de Trânsito - CETRAN e o Conselho de Trânsito do Distrito Federal - CONTRANDIFE, órgãos normativos, consultivos e coordenadores.

- a) Os usuários das vias terrestres devem abster-se de todo ato que possa constituir perigo ou obstáculo para o trânsito de veículos, de pessoas ou de animais, ou ainda causar danos a propriedades públicas ou privadas.
- b) Antes de colocar o veículo em circulação nas vias públicas, o condutor deverá verificar a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório, bem como se assegurar da existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino.
- c) O condutor deverá, a todo momento, ter domínio de seu veículo, dirigindo-o com atenção e cuidados indispensáveis à segurança do trânsito.
- d) O condutor deverá guardar distância de segurança lateral e frontal entre o seu e os demais veículos, bem como em relação ao bordo da pista, considerando-se, no momento, a velocidade e as condições do local, da circulação, do veículo e as condições climáticas.
- e) Quando uma pista de rolamento comportar várias faixas de circulação em sentido contrário, são as da direita destinadas ao deslocamento dos veículos mais lentos e de maior porte, quando não houver faixa especial a eles destinada, e as da esquerda, destinadas à ultrapassagem e ao deslocamento dos veículos de maior velocidade.

36. No Código de Trânsito Brasileiro, o uso de luzes em veículo obedecerá às seguintes determinações, EXCETO:

- a) O condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, durante a noite e durante o dia nos túneis providos de iluminação pública.
- b) Nas vias não iluminadas o condutor deve usar luz alta a todo momento.
- c) A troca de luz baixa e alta, de forma intermitente e por curto período de tempo, com o objetivo de advertir outros motoristas, só poderá ser utilizada para indicar a intenção de ultrapassar o veículo que segue à frente ou para indicar a existência de risco à segurança para os veículos que circulam no sentido contrário.
- d) O condutor manterá acesas pelo menos as luzes de posição do veículo quando sob chuva forte, neblina ou cerração.
- e) Durante a noite, em circulação, o condutor manterá acesa a luz de placa.

37. A velocidade máxima permitida para a via será indicada por meio de sinalização, obedecidas suas características técnicas e as condições de trânsito. Porém, onde não houver sinalização nas vias rurais - nas rodovias a velocidade máxima permitida para ônibus e microônibus será de:

- a) Oitenta quilômetros por hora.
- b) Sessenta quilômetros por hora.

- c) Quarenta quilômetros por hora, nas vias coletoras.
- d) Cento e dez quilômetros por hora.
- e) Noventa quilômetros por hora.

38. É um equipamento obrigatório, estabelecido pelo CONTRAN, o registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo; para os veículos de transporte e de condução escolar, os de transporte de passageiros com mais de dez lugares e os de carga com peso bruto total superior a:

- a) 4.536 kg
- b) 8.670 kg
- c) 12.345 kg
- d) 15.876 kg
- e) 20.817 kg

39. Do Código de Trânsito Brasileiro, Da Segurança dos Veículos é INCORRETO afirmar:

- a) O veículo só poderá transitar pela via quando atendidos os requisitos e condições de segurança estabelecidos no Código e em normas do CONTRAN.
- b) Os fabricantes, os importadores, os montadores e os encarroçadores de veículos deverão emitir certificado de segurança, indispensável ao cadastramento no RENAVAM, nas condições estabelecidas pelo CONTRAN.
- c) O CONTRAN deverá especificar os procedimentos e a periodicidade para que os fabricantes, os importadores, os montadores e os encarroçadores comprovem o atendimento aos requisitos de segurança veicular, devendo, para isso, manter disponíveis a qualquer tempo os resultados dos testes e ensaios dos sistemas e componentes abrangidos pela legislação de segurança veicular.
- d) Os veículos em circulação terão suas condições de segurança, de controle de emissão de gases poluentes e de ruído avaliadas mediante inspeção, que será facultativa, na forma e periodicidade estabelecidas pelo CONTRAN para os itens de segurança e pelo CONAMA para emissão de gases poluentes e ruído.
- e) Será aplicada a medida administrativa de retenção aos veículos reprovados na inspeção de segurança e na de emissão de gases poluentes e ruído.

40. Disputar corrida por espírito de emulação encarrega penalidade de:

- a) Multa (duas vezes), suspensão do direito de dirigir e apreensão do veículo.
- b) Multa (duas vezes) e suspensão do direito de dirigir.
- c) Multa (três vezes), suspensão do direito de dirigir e apreensão do veículo.
- d) Multa (quatro vezes), suspensão do direito de dirigir e apreensão do veículo.
- e) Multa (cinco vezes), suspensão do direito de dirigir, apreensão do veículo e prisão do condutor.

FIM DO CARTERNO