

1. Aponte, entre as alternativas abaixo, a única em que todas as lacunas devem ser preenchidas com a letra **j**:
- Crân_o – m_xerica – s_quer.
 - In_gualável – pen_cilina – ad_vinho.
 - M_údo – pr_vilegiado – arr_pio.
 - Cad_ado – cord_al – d_sparate.
-
2. Assinale a alternativa em que a forma plural está incorreta:
- Atlas.
 - Retroses. Penicilina
 - Aprendizes.
 - Fuzils.
-
3. Assinale a alternativa em que a palavra tem o gênero indicado incorretamente:
- A aguardente.
 - O trema.
 - A alface.
 - A grama (unidade de peso).
-
4. O plural do substantivo composto está incorreto em:
- Beija-flores.
 - Tico-ticos.
 - Banana-maçãs.
 - Sofás-camas.
-
5. Assinale a alternativa em que a locução adjetiva não corresponde ao adjetivo dado:
- Discente – de aluno.
 - Ígneo – de fogo.
 - Lacustre – de lago.
 - Passional – de pai.
-
6. Indique a alternativa errada quanto à concordância:
- Vistas as denúncias, ficaram desconcertados.
 - Elas mesmo organizaram o evento.
 - Nós estamos quites.
 - São absurdas tais provas.
-
7. Aponte a alternativa que apresenta erro de regência:
- O enfermeiro assistiu às vítimas do desastre no metrô.
 - Vamos aspirar o ar puro das montanhas!
 - Ela implica com minhas manias.
 - Estou visando o cargo de diretor.
-
8. A Amazônia é caracterizada como a atual fronteira agrícola do país, devido:
- À exploração de novas tecnologias de irrigação.
 - Ao cultivo de novos produtos agrícolas, a partir do avanço da cultura transgênica.
 - À expansão das atividades agropecuárias sobre espaços naturais.
 - Ao êxodo populacional causado pela concentração fundiária.
-
9. Todos os sistemas agrícolas, independentemente do tipo de produto ou lugar, têm três fatores comuns:
- Capital, terra e trabalho.
 - Tecnologia, mercado consumidor e trabalho.
 - Capital, tecnologia e mercado consumidor.
 - Trabalho, mercado consumidor e preço único por produto.
-
10. O aquecimento global é um dos maiores causadores das mudanças climáticas pelas quais o planeta Terra tem passado. Entre outros problemas ambientais climáticos, podem-se destacar:
- El Niño e o La Niña.
 - O comportamento das chuvas e das marés.
 - A ocorrência de chuvas ácidas e formação de ilhas de calor.
 - Os ventos equatoriais e a carência de áreas verdes.
-
11. 18 arados preparam um terreno de 100.000 m² em 20 dias. Se $\frac{4}{9}$ dos arados quebraram, quanto tempo levarão os arados que sobraram para preparar 150.000 m² de terreno?
- 54.
 - 62.
 - 36.
 - 68.
-
12. Analise as afirmativas abaixo e classifique-as em V(verdadeiro) ou F(falso), respectivamente e assinale a alternativa correta.
- $\sqrt[3]{5\sqrt{7}} \div \sqrt{5} = \sqrt[6]{\frac{7}{5}}$.
 - $\frac{xy}{\sqrt[3]{xy}} = xy\sqrt[3]{x^2y^2}$.
 - $4\sqrt{5} - 8\sqrt{20} + \sqrt{80} = -16\sqrt{5}$.
- V, F, V.
 - F, V, V.
 - V, F, F.
 - V, V, F.
-
13. Quanto rende R\$ 8.000,00 se aplicados a 12% ao ano por 6 meses?
- R\$ 5.760,00.
 - R\$ 576,00.
 - R\$ 480,00.
 - R\$ 4.800,00.
-
14. A soma de dois números é 180 e a divisão do maior pelo menor é 4. Qual é o maior número?
- 168.
 - 144.
 - 136.
 - 94.

15. Quanto se deve acrescentar a $0,76 \text{ dam}^2$ para chegar a 2 dam^2 ?
- $12,4 \text{ m}^2$.
 - $1,24 \text{ m}^2$.
 - $0,0124 \text{ m}^2$.
 - 124 m^2 .

16. Dentre as alternativas abaixo, assinale a incorreta:
- As queimaduras de 1º grau de caracterizam pela lesão na camada superficial da pele, com dor local suportável, inchaço e pele avermelhada.
 - No caso de queimadura provocada por fogo, apague-o abafando as chamas com o uso de toalha, cobertor ou uma roupa grossa, começando da cabeça para os pés.
 - Não remova a roupa que eventualmente tenha colado na queimadura; utilize água corrente ou compressas frias na área da queimadura.
 - Se a vítima estiver consciente, acalme-a e dê-lhe líquidos, preferencialmente bebida alcoólica.

17. Em relação aos primeiros socorros, indique a alternativa que possui um procedimento correto no caso de hemorragia nasal, frequente em acidentes de trânsito:
- Um dos procedimentos a ser adotado é manter a vítima em lugar fresco e arejado com a cabeça um pouco inclinada.
 - Após a hemorragia, não é necessário encaminhar a vítima ao médico.
 - Deve ser colocado uma compressa quente sobre o nariz, testa e nuca.
 - Aperte o nariz durante alguns minutos, faça com que a vítima respire pelo nariz e o assue.

18. Dentre os procedimentos abaixo, indique o que se deve fazer com uma vítima de acidente:
- Deixar a vítima parada.
 - Retirar capacete de motociclistas.
 - Aplicar torniquetes para estancar hemorragias.
 - Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

19. A sinalização de trânsito abaixo é uma placa de:



- Regulamentação.
 - Advertência.
 - Atrativos turísticos.
 - Serviços auxiliares
20. Segundo o Código Nacional de Trânsito, qual das siglas abaixo corresponde ao Conselho Nacional de Trânsito?
- CONTRAN.
 - DENTRAN.
 - CENTRAN.
 - INFRAERO.

21. A velocidade máxima nas vias arteriais urbanas, quando não existir sinalização regulamentadora, respeitadas às condições operacionais da pista, será de:
- 60 Km/h.
 - 80 Km/h.
 - 15 Km/h.
 - 120 Km/h.

22. Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas abaixo:
As vias abertas à circulação, de acordo com sua utilização, classificam-se em _____ e _____.
- Vias retas – Vias seccionadas.
 - Vias diretas – Vias indiretas.
 - Vias Urbanas – Vias rurais.
 - Vias pavimentadas – Vias não pavimentadas.

23. A figura abaixo representa:



- Estacionamento regulamentado.
 - Proibido estacionar.
 - Proibido parar e estacionar.
 - Proibido parar.
24. Para conduzir veículos motorizados, de duas ou três rodas, com ou sem carro lateral, o condutor deverá estar habilitado:
- Na categoria A.
 - Na categoria B.
 - Na categoria C.
 - Na categoria D.
25. Conduzir o veículo que não esteja registrado e devidamente licenciado:
- Não gera infração.
 - Gera infração leve.
 - Gera infração grave.
 - Gera infração gravíssima.
26. Órgãos dos Detrans nos municípios do interior dos estados, que possuem a responsabilidade de exigir e impor a obediência e o devido cumprimento da legislação de trânsito no âmbito de sua jurisdição. Trata-se do:
- DER – Departamento de Estradas e Rodagem.
 - CIRETRAN – Circunscrição Regional de Trânsito.
 - CONTRAN – Conselho Nacional de Trânsito.
 - CONTRADIFE – Conselho de Trânsito do Distrito Federal.

27. Júlio estava dirigindo o veículo com o braço de fora do veículo, utilizando chinelos nos pés. A sua conduta:
- É totalmente correta.
 - É totalmente incorreta.
 - É parcialmente correta, uma vez que não deve dirigir com o braço de fora do veículo, mas deve utilizar chinelos para dirigir.
 - É parcialmente correta, uma vez que não deve utilizar chinelos para dirigir, mas pode dirigir com o braço de fora do veículo.

28. Analise as afirmações abaixo e indique a alternativa correta:

- No caso de rotatória, terá preferência de passagem o condutor que for adentrar nela.*
 - Distância lateral é a distância mínima que o condutor deve guardar ao cruzar ou ultrapassar outro veículo.*
- I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
 - Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.

29. Os veículos quanto à espécie classificam-se em passageiros, carga, misto, tração, competição, especial e coleção. Sendo assim, indique a alternativa que possui um veículo classificado como tração:

- Ciclomotor.
- Caminhonete.
- Micro-ônibus.
- Caminhão.

30. Usar buzina entre às 22 horas e às 6 horas:

- Não é considerado infração.
- É considerado infração leve.
- É considerado infração média.
- É considerado infração grave.

31. Analise as assertivas abaixo:

- Não comete infração de trânsito o condutor que transita com o veículo sobre passeios, calçadas ou acostamentos apenas para adentrar ou sair de imóveis ou áreas especiais de estacionamento.*
 - Não comete infração de trânsito o condutor que deixar de atender as normas e determinações da legislação de trânsito.*
- I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
 - Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.

32. Assinale a alternativa incorreta:

- Transitar com farol desregulado ou com fecho de luz alto de forma a perturbar a visão de outro condutor gera uma infração grave.
- Durante a noite, deve-se evitar a utilização de óculos com lentes escurecidas.
- Em situação de penumbra (ausência de luz na passagem do final da tarde para o início da noite), o condutor deve ficar atento.
- Conduzir o veículo sem pala protetora (para-sol), apesar de ser um equipamento obrigatório, não gera infração.

33. A conduta correta do condutor é:

- Reduzir a marcha antes de entrar na curva.
- Aumentar a velocidade do veículo antes de entrar na curva.
- Ligar o pisca alerta.
- Frear no meio da curva.

34. Analise as afirmações e indique a alternativa correta:

- Antes de entrar em um declive acentuado, o condutor deverá manter o câmbio engatado em uma marcha reduzida durante a descida.*
 - É proibido trafegar com veículos automotores nos acostamentos, pois isso pode causar acidentes com outros veículos parados ou atropelamentos de pedestres ou de ciclistas.*
- I e II estão corretas.
 - Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - Ambas estão incorretas.

35. Analise a afirmação abaixo:

Deixar de atualizar o cadastro de registro do veículo ou de habilitação do condutor gera a mesma infração que conduzir motocicleta, motoneta, ciclomotor com os faróis apagados.

- A afirmação está incorreta, pois a primeira conduta gera infração leve e a segunda gera infração gravíssima.
- A afirmação está correta, pois ambas as condutas geram infrações médias.
- A afirmação está correta, pois ambas as condutas geram infrações leves.
- A afirmação está incorreta, pois a primeira conduta gera infração leve e a segunda gera infração gravíssima.

36. A figura abaixo, Cruz de Santo André, adverte o condutor da:



- a) Existência, no local de um cruzamento de linha férrea em nível.
- b) Existência, adiante, de uma ponte móvel.
- c) Existência, adiante, de área sujeita a desmoronamento.
- d) Existência, adiante, de estreitamento de pista.

37. A placa abaixo representa:



- a) Pedágio.
- b) Terminal ferroviário.
- c) Ponto de parada.
- d) Abastecimento.

38. A placa acima representa:



- a) Proibido trânsito de pedestres.
- b) Obras.
- c) Projeção de cascalho.
- d) Pedestre, ande pela direita.

39. A placa assinala ao condutor:



- a) Que é proibido realizar a operação de ultrapassagem no trecho regulamentado.
- b) Que é proibido acionar buzina ou sinal de socorro.
- c) Que a circulação deve ser feita em rótula.
- d) A obrigatoriedade de dar a preferência de passagem ao veículo que circula na via em que vai entrar ou cruzar, devendo para tanto reduzir a velocidade ou parar seu veículo se necessário.

40. Utilizar as luzes do veículo, pisca-alerta, exceto em imobilizações ou situações de emergência:

- a) Não é considerado infração.
- b) É considerado infração média.
- c) É considerado infração grave.
- d) É considerado infração gravíssima.

41. Assinale a alternativa incorreta sobre as condições adversas do motorista:

- a) Dentre as condições físicas que podem afetar o comportamento do motorista na direção têm-se sono, uso de medicamentos e entorpecentes.
- b) A ansiedade é considerada uma condição mental que pode afetar o comportamento do motorista na direção.
- c) É essencial que enquanto estiver dirigindo o motorista utilize calçados que fiquem bem fixos aos pés.
- d) Dirigir sob a influência de álcool ou de qualquer outra substância psicoativa que determine dependência gera infração média.

42. Com o intuito de preservar o meio ambiente, a sociedade deverá tomar medidas para a redução da poluição atmosférica e da poluição sonora. Sendo assim, assinale a alternativa que não possui uma dessas medidas:

- a) Calibre raramente os pneus.
- b) Troque a marcha na rotação correta do motor.
- c) Desligue o motor numa parada longa.
- d) Mantenha o escapamento e o silencioso em boas condições.

43. A sujeira jogada nas vias públicas ou nas margens das rodovias, além de estimular a proliferação de insetos e roedores poluem o meio ambiente. Sendo assim, atirar do veículo ou abandonar na via objetos ou substância:

- a) Não gera infração alguma.
- b) Gera infração média.
- c) Gera infração grave.
- d) Gera infração gravíssima.

44. Assinale a alternativa incorreta sobre os primeiros socorros às vítimas de acidente de trânsito:

- a) Não dar assistência nenhuma à vítima de acidente ou a pessoa em perigo iminente, podendo fazê-lo é crime.
- b) Ao condutor de veículo, nos casos de acidentes de trânsito de que resulte vítima, não se importará a prisão em flagrante, nem se exigirá fiança, se prestar pronto e integral socorro àquela.
- c) A primeira medida de uma ação de socorro é garantir a segurança, sinalizando o local do acidente.
- d) Deixar o condutor de prestar socorro à vítima de acidente de trânsito quando solicitado pela autoridade e seus agentes gera uma infração leve.

45. Analise as condutas abaixo:

- I. Não use a buzina.
- II. Diminua a velocidade com antecedência.
- III. Aumente a velocidade.

Qual dessas condutas deve ser tomada para evitar o atropelamento de animais?

- a) I e III.
- b) I e II.
- c) Apenas II.
- d) Apenas III.

46. *As condutas de disputar corrida por espírito de emulação e dirigir veículo sem CNH ou permissão para dirigir são consideradas infrações classificadas como gravíssimas.*

Sobre a afirmação acima, aponte a alternativa correta:

- a) Está correta.
- b) Está incorreta, uma vez que a primeira conduta é classificada como média e a segunda como gravíssima.
- c) Está incorreta, uma vez que ambas as condutas são classificadas como média.
- d) Está incorreta, uma vez que a primeira conduta é classificada como leve e a segunda como grave.

47. A multa classificada como média é pontuada com:

- a) 2 pontos.
- b) 4 pontos.
- c) 5 pontos.
- d) 7 pontos.

48. Assinale a alternativa incorreta sobre as infrações e penalidades:

- a) Se o condutor atingir 20 pontos, terá sua Carteira Nacional de Habilitação suspensa, de um mês a um ano, a critério da autoridade de trânsito.
- b) Para algumas infrações, em razão da sua gravidade e consequência, a multa poderá ser multiplicada em 3 ou até mesmo 5 vezes.
- c) Algumas infrações, além da penalidade, podem ter uma consequência administrativa, chamadas de “medidas administrativas”, cujo objetivo é impedir que o condutor continue dirigindo em condições irregulares.
- d) A multa grave é pontuada com 4 pontos.

49. Analise as afirmações abaixo e aponte a alternativa correta sobre os EPI (Equipamento de Proteção Individual):

- I. Há EPI para a proteção do corpo inteiro, auditivo, respiratório, entre outros.
 - II. Cabe ao empregador exigir o uso do EPI pelos empregados.
- a) I e II estão corretos.
 - b) Apenas I está correta.
 - c) Apenas II está correta.
 - d) I e II estão incorretas.

50. A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias, exceto:

- a) Sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho ou de doenças profissionais e do trabalho.
- b) Enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas.
- c) Para atender a situações de emergência.
- d) Sempre que o empregado exigir.