

1. No caso de incêndio, é importante adotar os seguintes procedimentos, exceto:
- Oriente para que não fumem no local.
 - Se for fácil e seguro, desligue o motor do veículo acidentado.
 - Chame os curiosos.
 - Pegue o extintor de seu veículo e deixe-o pronto para uso, a uma distância segura do local de risco.

2. A conduta de atirar do veículo ou abandonar na via objetos ou substância:
- Não é considerada infração, apenas falta de educação.
 - É considerada uma infração média.
 - É considerada uma infração grave.
 - É considerada uma infração gravíssima.

3. A placa abaixo representa:



- Proibido retornar à esquerda.
- Proibido parar e estacionar.
- Proibido virar à esquerda.
- Vire à esquerda.

4. A placa abaixo representa:



- Terminal Rodoviário.
- Abastecimento.
- Área de estacionamento.
- Borracheiro.

5. A placa abaixo significa:



- Passagem sinalizada de pedestres.
- Passagem de nível com barreira.
- Crianças.
- Trânsito de ciclistas.

6. Sobre o modo de direção nas curvas do motociclista, analise as afirmações abaixo:

- Quanto maior a velocidade ou menor o raio de curva, menor deverá ser a inclinação.*
- Nas curvas, o corpo do motorista deverá ser inclinado junto com a moto.*

- Apenas I está correta.
- Apenas II está correta.
- Ambas estão corretas.
- Ambas estão incorretas.

7. A conduta de confiar ou entregar a direção do veículo a pessoa que, mesmo habilitada, por seu estado físico ou psíquico, não estiver condições de dirigi-lo em segurança:

- Não gera infração.
- Gera infração leve.
- Gera infração média.
- Gera infração gravíssima.

8. Utilizar-se de veículos para, em via pública, demonstrar ou exibir manobra perigosa, arrancada brusca, derrapagem ou frenagem com deslizamento ou arrastamento de pneus gera uma infração:

- Leve.
- Média.
- Grave.
- Gravíssima.

9. A conduta de deixar de reduzir a velocidade do veículo de forma compatível com a segurança do trânsito ao ultrapassar ciclista gera uma infração:

- Leve.
- Média.
- Grave.
- Gravíssima.

10. Analise as assertivas abaixo em relação ao cruzamento entre vias:

- Numa rotatória, a preferência de passagem é do veículo que já estiver circulando na mesma.*
- Havendo sinalização por semáforo, o condutor deverá fazer a passagem com a luz amarela.*

- I e II estão incorretas.
- I e II estão corretas.
- Apenas I está correta.
- Apenas II está correta.

11. Analise as assertivas abaixo, em relação à classificação das vias, e indique a alternativa correta:

- I. As vias arteriais são as vias rurais pavimentadas.
- II. As vias locais são caracterizadas por intersecções em nível não semaforizadas, destinada apenas ao acesso local ou áreas restritas.

- a) I e II estão corretas.
- b) Apenas I está correta.
- c) Apenas II está correta.
- d) I e II estão incorretas.

12. Uma infração gravíssima é penalizada com quantos pontos no prontuário do condutor?

- a) 6.
- b) 7.
- c) 9.
- d) 21.

13. A placa abaixo representa:



- a) Sentido de circulação da via da pista.
- b) Proibido retornar à esquerda.
- c) Proibido virar à esquerda.
- d) Pedestre, ande pela direita.

14. Para conduzir veículo motorizado utilizado no transporte de passageiros, cuja lotação exceda a oito lugares, excluído o do motorista, o candidato deve habilitar-se:

- a) Na categoria B.
- b) Na categoria C.
- c) Na categoria D.
- d) Na categoria E.

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



- a) Advertência.
- b) Regulamentação.
- c) Serviços auxiliares.
- d) Atrativos turísticos.

16. Dirigir veículo sem possuir CNH ou permissão para dirigir gera uma infração:

- a) Leve.
- b) Média.
- c) Grave.
- d) Gravíssima.

17. Complete a lacuna corretamente:

A permissão para dirigir, conferida ao candidato aprovado, terá validade de _____.

- a) 03 meses.
- b) 06 meses.
- c) 01 ano.
- d) 02 anos.

18. É o órgão máximo normativo, consultivo e coordenador da política nacional de trânsito, responsável pela regulamentação do Código de Trânsito Brasileiro e pela autorização permanente das leis de trânsito. Trata-se:

- a) CONTRAN – Conselho Nacional de Trânsito.
- b) CONTRADIFE – Conselho de Trânsito do Distrito Federal.
- c) DER – Departamento de Estradas e Rodagem.
- d) CIRETRAN – Circunscrição Regional de Trânsito.

19. Assinale a alternativa incorreta sobre as normas gerais de circulação e conduta:

- a) O condutor não deverá transportar pessoas, animais ou volumes à esquerda ou entre os braços e pernas.
- b) O condutor deverá utilizar calçado confortável, como os chinelos.
- c) O condutor deverá dirigir com as duas mãos no volante.
- d) O condutor não deverá dirigir com fones de ouvido conectados a aparelhagem sonora.

20. Analise as assertivas abaixo:

- I. A circulação de veículos se faz pelo lado esquerdo da via, admitindo-se exceções devidamente sinalizadas.
- II. Distância frontal é a distância em que o condutor sinta-se seguro, de forma que possa deter seu veículo se preciso for.

- a) I e II estão corretos.
- b) I e II estão incorretos.
- c) Apenas I está correto.
- d) Apenas II está correto.

21. Assinale a alternativa correta:

- a) Atualmente são utilizados somente dois tipos de cinto de segurança: o sub-abdominal e o diagonal.
- b) O cinto de segurança que proporciona maior segurança e eficácia é o diagonal.
- c) Deixar o condutor ou passageiro de usar cinto de segurança gera uma infração leve.
- d) Se o condutor ou passageiro forem flagrados sem o cinto de segurança, além de serem multados, somente serão liberados após a colocação do cinto.

22. A velocidade máxima permitida para a via será indicada por meio de sinalização, obedecidas suas características técnicas e as condições de trânsito. Se não existir sinalização regulamentadora nas vias de trânsito rápido, a velocidade máxima será de:

- a) 40 Km/h.
- b) 60 Km/h.
- c) 80 Km/h.
- d) 120 Km/h.

23. Complete a lacuna abaixo:

A velocidade mínima não poderá ser inferior _____, respeitadas as condições operacionais de trânsito e da via.

- a) A 10% da velocidade máxima.
- b) A 20% da velocidade máxima.
- c) À metade da velocidade máxima.
- d) A 70% da velocidade máxima.

24. 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 misto:

- a) Bicicleta.
- b) Reboque ou semirreboque.
- c) Utilitário.
- d) Trator misto.

25. As placas de fundo branco com letras e números vermelhos indicam:

- a) Veículo particular.
- b) Veículo de aluguel.
- c) Veículo de aprendizagem.
- d) Veículo coleção.

26. Complete a lacuna:

Crianças menores de _____ ou que não tenham condições de cuidar se sua segurança, não podem ser transportadas em motocicletas, motonetas, ciclomotores e quadriciclos.

- a) 07 anos.
- b) 09 anos.
- c) 12 anos.
- d) 15 anos.

27. Sobre a sinalização semaforica, analise as afirmações abaixo:

- I. *A cor verde indica "atenção", devendo o condutor parar o veículo, salvo se isto resultar em situação de perigo para os veículos que vêm atrás.*
- II. *A cor amarela indica obrigatoriedade de parar.*

- a) Ambos estão corretos.
- b) Ambos estão incorretos.
- c) Apenas I está correto.
- d) Apenas II está correto.

28. A infração leve gera:

- a) 02 pontos no prontuário do condutor.
- b) 03 pontos no prontuário do condutor.
- c) 05 pontos no prontuário do condutor.
- d) 07 pontos no prontuário do condutor.

29. O condutor vai ter sua Carteira Nacional de Habilitação suspensa, de um mês a um ano, a critério da autoridade de trânsito, ao atingir:

- a) 15 pontos em seu prontuário.
- b) 19 pontos em seu prontuário.
- c) 20 pontos em seu prontuário.
- d) 25 pontos em seu prontuário.

30. Em caso de chuva devem se tomar as medidas abaixo, exceto:

- a) Reduza à velocidade e redobre a atenção.
- b) Ligue a luz baixa do farol.
- c) Acione o limpador de para-brisas.
- d) Fique o mais próximo possível do veículo a sua frente.

31. Analise as afirmações abaixo:

- I. *É proibido trafegar com veículos automotores nos acostamentos, pois isso pode causar acidentes com outros veículos parados ou atropelamento de pedestres ou de ciclistas.*
- II. *Ultrapassar outro veículo pelo acostamento ou em interseções e passagens de nível não gera infração.*

- a) I e II estão corretas.
- b) Apenas I está correto.
- c) Apenas II está correto.
- d) I e II estão incorretas.

32. Analise as informações abaixo:

- I. Usar telefone celular ao dirigir.
- II. Observar sempre durante um percurso os espelhos retrovisores.
- III. Dirigir com os braços e pernas ligeiramente dobrados.

Qual destas informações o condutor de veículo deverá seguir, garantindo assim a sua segurança?

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

33. A placa abaixo representa:



- a) Pista escorregadia.
- b) Área não pavimentada.
- c) Passagem obrigatória.
- d) Siga em frente.

34. A placa abaixo representa:



- a) Sentido de circulação na rotatória.
- b) Proibido mudar de faixa ou pista de trânsito da direita para a esquerda.
- c) Duplo sentido de circulação.
- d) Circulação exclusiva de bicicletas.

35. Usar buzina em locais e horários proibidos pela sinalização:

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

36. Todas as palavras estão escritas com a devida ortografia na alternativa:

- a) Cochichar – xereta – improvisar.
- b) Compromiço – crioulo – seringa.
- c) Girassol – indisciplina – gergelim.
- d) Meritíssimo – corrimão – magestade.

37. Assinale a alternativa em que o verbo sublinhado encontra-se no pretérito imperfeito do modo indicativo:

- a) Todos os dias, pela manhã, ele bate o carro na garagem!
- b) Batia as claras sem parar!
- c) Os garotos bateram no menino dentro do colégio.
- d) Batera no filho incessantemente.

38. Assinale a alternativa que apresenta palavras sinônimas:

- a) Ciente – incoerente.
- b) Repleto – propenso.
- c) Convicção – insegurança.
- d) Chantagear – extorquir.

39. Sobre a oração “*Choveu muito naquela cidade*”, assinale a alternativa correta:

- a) O sujeito é “cidade”.
- b) Possui sujeito oculto.
- c) Possui sujeito indeterminado.
- d) Não possui sujeito.

40. Assinale a alternativa que completa, corretamente, na sequência, as frases abaixo:

É meio-dia e ____.

Remeto-lhe ____ as procurações.

Ela ____ fará a entrevista.

- a) Meio – anexas – mesma.
- b) Meia – anexo – mesmo.
- c) Meio – anexo – mesmo.
- d) Meia – anexas – mesma.

41. Complete as lacunas abaixo, respectivamente, e indique a alternativa correta:

Agora é problema para ____ resolver sozinho.

Quando saíres, avisa-nos, que iremos ____.

Para ____, esta situação é insustentável.

- a) Eu – com você – mim.
- b) Mim – contigo – mim.
- c) Eu – contigo – mim.
- d) Mim – com você – mim.

42. Para se reportar ao Rei da Espanha, por exemplo, deve-se utilizar o pronome de tratamento:

- a) Vossa Excelência.
- b) Vossa Alteza.
- c) Vossa Majestade.
- d) Vossa Eminência.

43. O sistema de rotação de culturas é uma prática agrícola muito utilizada no Brasil. Caracteriza-se como um sistema intensivo de mão de obra e adota uma técnica racional de uso do solo. Esta técnica de uso do solo é exemplificada quando:

- a) O produtor utiliza diversas produções na mesma área agrícola, plantando entre os pés de uma produção outra variedade agrícola.
- b) O produtor amplia sua produção monocultora para áreas de alta declividade, necessitando construir curvas de nível nas encostas.
- c) O produtor limpa o terreno para a produção e após alguns anos de colheita, abandona a área em busca de novas terras.
- d) O produtor divide sua propriedade em três porções: planta em uma delas, cria rebanho em outra e deixa uma terceira em descanso.

44. Rio de Janeiro e São Paulo podem ser definidas como metrópoles:

- a) Nacionais, pela elevada concentração de renda nos últimos anos.
- b) Regionais, pela dinâmica das atividades na região Sudeste do país.
- c) Mundiais, devido ao poder de influência que ultrapassa os limites do Brasil.
- d) Locais, pois influenciam apenas os municípios limítrofes.

45. A chuva com alta concentração de ácidos em sua composição é um dos problemas ambientais mais sérios em muitas regiões do planeta. Sobre a ocorrência da chuva ácida, pode-se afirmar que:

- Sua origem são os óxidos de nitrogênio e o dióxido de enxofre liberados na atmosfera pela queima de combustíveis fósseis.
- É formada pelo excesso de ozônio na baixa atmosfera, emitidos pelas empresas que queimam plásticos em áreas urbanas.
- Tem sua formação associada à liberação de gás carbônico pela fotossíntese animal.
- Aumenta a temperatura global ao permitir a retenção do raio infravermelho pelos gases estufa.

46. As forças internas de formação do relevo originam-se no manto terrestre, logo abaixo da litosfera. Sobre as forças internas, é incorreto afirmar:

- Orogênese: processo de dobramento de rochas, levando à formação de grandes cadeias montanhosas como os Alpes e o Himalaia.
- Epirogênese: processo de rebaixamento de grandes áreas da superfície terrestre, podendo levar à formação de extensas planícies.
- Falhamento: processo que origina rachaduras na superfície terrestre, onde as áreas separadas passam a apresentar desníveis entre si.
- Vulcanismo: processo de expulsão do magma por vulcões ou por rachaduras na superfície terrestre.

47. Resolvendo a operação $2 \text{ dam}^2 - 0,76 \text{ dam}^2$, obtém-se:

- 12,4 m².
- 124 m².
- 0,0124 m.
- 1,24 m².

48. Descontos sucessivos de 10% e 40% são equivalentes a um único desconto de:

- 46%.
- 45%.
- 76%.
- 75%.

49. Se a soma dos três termos de uma subtração é 270 e o subtraendo é 45, o resto é:

- 80.
- 135.
- 90.
- 175.

50. Analise as afirmações abaixo, classifique-as com V (verdadeiro) ou F (falso) respectivamente e assinale a alternativa correta:

I. $\sqrt{xy} \cdot \sqrt[4]{xy^3} = y \cdot \sqrt[4]{x^3y}$.

II. $\sqrt[5]{\sqrt[5]{\sqrt{m^5}}} = \sqrt[5]{m}$.

III. $\sqrt[3]{2^2} \cdot \sqrt{(2a^2)^{-1}} = \frac{1}{a} \sqrt[6]{2}$.

- F, F, V.
- V, F, F.
- F, V, F.
- V, F, V.