

1. A placa de regulamentação abaixo indica:



- a) Proibido parar e estacionar.
- b) Proibido parar.
- c) Proibido estacionar.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

2. Complete as lacunas abaixo e aponte a alternativa correta:
A suspensão de dirigir poderá prolongar-se pelo espaço de tempo de um mês a um ano, ou de seis meses a dois anos se constatada a reincidência nos últimos _____.

- a) Seis meses.
- b) Doze meses.
- c) Um ano e meio.
- d) Dois anos.

3. Dirigir com a validade da Carteira Nacional de Habilitação vencida há mais de trinta dias é uma infração de trânsito:

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

4. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Obras.
- b) Ponte estreita.
- c) Bonde.
- d) Aeroporto.

5. Assinale a alternativa que não possui uma forma de ter o direito de dirigir suspenso:

- a) Dirigir sob efeito do álcool ou substâncias entorpecentes.
- b) Transpor sem autorização bloqueio viário policial.
- c) Omitir socorro e atendimento ou, não tomar providências em favor do condutor envolvido em acidente em vítima.
- d) Estacionar o veículo em desacordo com as condições regulamentadas especificamente pela sinalização.

6. A placa de regulamentação abaixo indica:



- a) Uso obrigatório de correntes.
- b) Alfândega.
- c) Dê a preferência.
- d) Passagem obrigatória.

7. Para conduzir veículo motorizado utilizado no transporte de passageiros, cuja lotação exceda a oito lugares, o motorista deve estar habilitado na Categoria:

- a) A.
- b) B.
- c) C.
- d) D.

8. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Cruzamento de vias.
- b) Bifurcação em "Y".
- c) Proibido retornar.
- d) Alfândega.

9. Avançar o sinal vermelho do semáforo ou o de parada obrigatória:

- a) Não é infração de trânsito.
- b) É uma infração de trânsito gravíssima.
- c) É uma infração de trânsito média.
- d) É uma infração de trânsito leve.

10. Sobre a Permissão para dirigir, analise as afirmações abaixo e aponte a alternativa correta:

- I. **Trata-se de um documento conferido ao candidato aprovado, com validade de um ano.**
 - II. **No período em que o candidato estiver com a Permissão, não poderá ser reincidente em infração leve.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) I e II estão corretas.
 - d) I e II estão incorretas.

11. Em relação às normas gerais de circulação e conduta, analise as assertivas sobre ultrapassagem:

- I. **O condutor antes de efetuar a ultrapassagem deverá certificar-se de que nenhum condutor que venha atrás haja começado uma manobra para ultrapassá-lo.**
 - II. **O condutor antes de efetuar a ultrapassagem deverá certificar-se de que quem precede na mesma faixa de trânsito não haja indicado o propósito de ultrapassar um terceiro.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) I e II estão corretas.
 - d) I e II estão incorretas.

12. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Depressão.
- b) Ponte estreita.
- c) Sentido único.
- d) Mão dupla.

13. Estacionar o veículo nos viadutos, pontes e túneis é uma infração:

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

14. Analise as afirmativas abaixo:

- I. **A operação de retorno nas vias urbanas deverá ser feita nos locais para isto determinados, por meio de sinalização, por existência de locais apropriados, ou em outros locais que ofereçam condições de segurança e fluidez, observadas as características da via, do veículo, das condições meteorológicas e da movimentação de pedestres e ciclistas.**
 - II. **Os veículos que se deslocam sobre asfalto terão preferência de passagem em relação aos que se deslocam sobre trilhos, respeitadas as normas de circulação.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) I e II estão corretas.
 - d) I e II estão incorretas.

15. A placa de regulamentação abaixo indica:



- a) Duplo sentido de circulação.
- b) Vire à esquerda.
- c) Siga em frente ou à esquerda.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

16. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Altura limitada.
- b) Pista irregular.
- c) Início de pista dupla.
- d) Cruzamento de vias.

17. Sobre o cinto de segurança, analise as afirmativas abaixo:

- I. **Atualmente são utilizados três tipos de cintos de segurança: sub-abdominal, diagonal e de três pontos.**
 - II. **O cinto que proporciona maior eficácia é o sub-abdominal.**
 - III. **Deixar o condutor ou passageiro de usar cinto de segurança é uma infração leve.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) I e III estão corretas.
 - c) II e III estão corretas.
 - d) I, II e III estão corretas.

18. As vias caracterizadas por acessos especiais, com trânsito livre, sem interseções em nível, sem acessibilidade direta aos lotes lindeiros e sem travessia de pedestres em nível são:

- a) Arteriais.
- b) De trânsito rápido.
- c) Coletoras.
- d) Rurais.

19. A placa de regulamentação abaixo indica:



- a) Proibido trânsito de veículos automotores.
- b) Proibido ultrapassar.
- c) Proibido estacionar.
- d) Duplo sentido de circulação.

20. Rui está dirigindo seu automóvel em uma rodovia, e não acha sinalização que indique a velocidade máxima. Sendo assim, Rui poderá atingir a velocidade máxima de:

- a) 60 Km/h.
- b) 80 km/h.
- c) 90 km/h.
- d) 110 Km/h.

21. Ter seu veículo imobilizado na via por falta de combustível:

- a) Não é considerado uma infração de trânsito.
- b) É considerado uma infração de trânsito leve.
- c) É considerado uma infração de trânsito média.
- d) É considerado uma infração de trânsito gravíssima.

22. Os veículos de placa com fundo branco com letras e números pretos são:

- a) De aluguel.
- b) Particular.
- c) Oficiais.
- d) De aprendizagem.

23. A multa gravíssima gera no prontuário do condutor:

- a) Onze pontos.
- b) Nove pontos.
- c) Sete pontos.
- d) Cinco pontos.

24. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Área com desmoronamento.
- b) Saliência ou lombada.
- c) Pista escorregadia.
- d) Projeção de cascalho.

25. Sobre a direção defensiva, assinale a alternativa incorreta:

- a) A luz alta deve ser utilizada à noite, em vias sem iluminação e em pista livre.
- b) Ao dirigir com chuva, reduza a velocidade e redobre à atenção.
- c) Ao dirigir com neblina ou cerração, reduza a velocidade e ligue a luz alta do farol.
- d) No caso de fumaça produzida por queimadas à margem das vias, feche o vidro, reduza a velocidade e redobre à atenção.

26. Deixar de reduzir a velocidade do veículo de forma compatível com a segurança do trânsito nos trechos em curva de pequeno raio:

- a) Não é uma infração de trânsito.
- b) É uma infração de trânsito leve.
- c) É uma infração de trânsito grave.
- d) É uma infração de trânsito gravíssima.

27. Usar buzina prolongada e sucessivamente a qualquer pretexto:

- a) É uma infração de trânsito leve.
- b) É uma infração de trânsito média.
- c) É uma infração de trânsito grave.
- d) É uma infração de trânsito gravíssima.

28. Em relação ao acostamento, analise as afirmações abaixo e aponte a alternativa correta:

- I. **Acostamento é uma parte diferenciada da pista de rolamento. Destinada à parada ou estacionamento de veículos, em caso de emergência; e, à circulação de pedestres e bicicletas, quando não houver local apropriado para esse fim.**
- II. **Se for extremamente necessário parar no acostamento, sinalize com seta e reduza a velocidade o mais suavemente possível; para não causar acidente com os veículos que venham atrás.**
- III. **Após parar o veículo, sinalize com o triângulo de segurança e o pisca-alerta.**
 - a) Apenas I e III estão corretas.
 - b) Apenas I e II estão corretas.
 - c) Apenas II está correta.
 - d) I, II e III estão corretas.

29. Acerca dos primeiros socorros, assinale a alternativa incorreta:

- a) A distância ideal para o início da sinalização de um acidente deve ser calculada com base no espaço necessário para o veículo parar após iniciar a frenagem, mais o tempo de reação do motorista.
- b) No caso de um acidente durante o dia, estacione o veículo depois do local do acidente, a uma distância capaz de evitar o perigo de um acidente secundário, ademais, acenda os faróis e o pisca alerta.
- c) Para sinalizar, use o seu triângulo e os dos motoristas que estejam no local.
- d) Deve-se permitir que curiosos parem na via destinada ao tráfego.

30. A placa de advertência abaixo indica:



- a) Mão dupla adiante.
- b) Obras.
- c) Ponte móvel.
- d) Passagem de nível sem barreira.

Analise o texto **“A Origem das Tempestades”** e responda as questões de 31 a 40:

Há tempos os cientistas sabem que a formação das tempestades está ligada aos humores dos oceanos. Quando as grandes massas de água que cobrem o globo registram alterações em sua temperatura – mesmo que da ordem de poucos graus -, há mudanças drásticas no comportamento das correntes de ar. Dependendo das características do vento (umidade, velocidade e direção), as nuvens de tempestade desabam sobre um ou outro ponto do planeta. Na teoria, o raciocínio é límpido como um dia de sol. Na prática, as coisas são um pouco mais complicadas. Uma vez que a área dos oceanos equivale a 71% da superfície da Terra, algo em torno de 360 milhões de quilômetros quadrados, como estabelecer qual parcela dessa imensidão marinha influencia as tempestades de uma determinada região? No Brasil, cientistas sempre tentaram entender a origem das tempestades que a cada verão se abatem sobre as cidades do Sudeste. Não se sabia, por exemplo, que em alguns anos há mais tempestades do que em outros. Alguns estudiosos buscavam explicar a diferença olhando para o Atlântico; outros, para o Pacífico; outros, ainda, para a Passagem de Drake. Finalmente, o professor Osmar Pinto Junior, do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), conseguiu iluminar essa questão.

Segundo um estudo coordenado por ele, as tempestades em terras paulistas e fluminenses aumentam drasticamente quando ocorre uma conjunção específica entre as temperaturas dos dois maiores oceanos do mundo, o Atlântico e o Pacífico. Para chegar a essa conclusão, o professor Pinto Junior analisou dados meteorológicos das últimas seis décadas: anotou todos os dias em que houve tempestades – ou seja, chuvas com raios – nas cidades do Rio e de São Paulo desde 1950. Depois, contabilizou mês a mês a temperatura das águas do Pacífico e do Atlântico. O cruzamento das informações mostrou um padrão claro, mas até então desconhecido. As tempestades se concentram nos períodos em que o Pacífico, próximo à Costa do Chile, se resfria – fenômeno chamado de La Niña – e, ao mesmo tempo, o Atlântico registra um comportamento inverso, ou seja, se aquece. Quando esses fenômenos ocorrem simultaneamente, a incidência de tempestades no Sudeste brasileiro aumenta quatro vezes. O trabalho também traz um alerta: se as águas do Atlântico continuarem se aquecendo, como tem ocorrido, o número de tempestades aumentará. “Se o aquecimento se mantiver ao ritmo de 0,1 grau por década, em setenta anos teremos o dobro de tempestades em São Paulo e o triplo no Rio”, diz Pinto Junior.

Fonte: Revista Veja, 10/08/2011, adaptado.

31. No início do texto, o autor observa que as nuvens de tempestade desabam sobre um outro ponto do planeta dependendo das características do vento, que são:

- a) Apenas velocidade.
- b) Apenas umidade e velocidade.
- c) Umidade, velocidade e direção.
- d) Apenas direção.

32. Sobre a água dos oceanos, assinale a alternativa correta:

- a) Equivale a uma pequena parcela da superfície da Terra.
- b) Equivale a metade da superfície da Terra.
- c) Equivale a 71% da superfície da Terra.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

33. Segundo o texto, no Brasil cientistas sempre tentaram entender a origem das tempestades que cada verão se abatem sobre as cidades do Sudeste. O professor Osmar Pinto Junior:

- a) É mais um que ainda não entendeu esse fenômeno.
- b) Entendeu esse fenômeno e dá uma explicação plausível para ele.
- c) Não entendeu este fenômeno e acredita que não há solução.
- d) Continua tentando entender esse fenômeno, sem ainda nenhuma tese a respeito.

34. De acordo com o texto, o professor Pinto Junior analisou dados meteorológicos das últimas seis décadas, ou seja:

- a) Dos últimos sessenta anos.
- b) Dos últimos seis anos.
- c) Dos últimos dez anos.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

35. De acordo com o professor Pinto Junior, as tempestades em terras paulistas e fluminenses aumentam drasticamente quando ocorre uma conjunção específica entre as temperaturas:

- a) Do Oceano Atlântico e do Pacífico.
- b) Do Oceano Índico e do Atlântico.
- c) Do Oceano Pacífico, do Atlântico e do Índico.
- d) Do Oceano Índico e do Pacífico.

36. Sobre o fenômeno chamado La Niña, assinale a alternativa correta:

- a) As tempestades se concentram nos períodos em que o Atlântico, próximo à costa do Chile, se aquece.
- b) As tempestades se concentram nos períodos em que o Pacífico, próximo à costa do Chile, se aquece.
- c) As tempestades se concentram nos períodos em que o Pacífico, próximo à Costa do Chile, se resfria.
- d) As tempestades se concentram nos períodos em que o Atlântico, próximo à Costa do Chile, se resfria.

37. O texto traz um alerta: se as águas do Atlântico continuarem se aquecendo:

- a) O número de tempestades aumentará.
- b) O número de tempestades diminuirá.
- c) Durante o ano interior haverá tempestades.
- d) As tempestades ocorrerão no máximo três vezes ao ano.

38. Dentre os substantivos abaixo, aponte o sobrecomum:

- a) Fã.
- b) Cliente.
- c) Testemunha.
- d) Colega.

39. A lacuna deve ser preenchida com Ç em:

- a) Descan_o.
- b) Propen_ão.
- c) Contor_ão.
- d) Far_a.

40. Quando digo **“Não seja uma criança indisciplinada”**, quero que você seja:

- a) Inteligente.
- b) Independente.
- c) Teimoso.
- d) Obediente.

41. Assinale a alternativa em que ambas as palavras estão escritas de acordo com a norma culta da língua:

- a) Jegue – cafageste.
- b) Sugeira – algema.
- c) Auge – monje.
- d) Tangerina – jeca.

42. Campeã do Carnaval carioca, a qual teve como título do enredo "O dia em que toda a realeza desembarcou na Avenida para coroar o Rei Luiz do Sertão":

- a) Salgueiro.
- b) Beija Flor de Nilópolis.
- c) Unidos da Tijuca.
- d) Portela.

43. Capital localizada na Região Sul do Brasil:

- a) Florianópolis.
- b) Rio de Janeiro.
- c) Salvador.
- d) São Paulo.

O texto abaixo refere às questões de número 44 até o número 46:

“D. Joana, a costureira, recebeu uma encomenda para fazer todos os vestidos das madrinhas para um casamento”. Sabendo que todos os vestidos são iguais e que são 18 madrinhas, então ela comprou:

- 86,4 m de tecido por R\$ 48,80 o metro.
- 21,6 m de ferro por R\$ 18,90 o metro.
- 288 botões por R\$ 2,50 cada um.
- 36 retrozes por R\$ 4,20 cada um.

44. Quanto D. Joana gastou com essa compra toda?

- a) R\$ 4.952,70.
- b) R\$ 4.846,50.
- c) R\$ 5.495,76.
- d) R\$ 5.252,30.

45. Quantos metros de tecido ela usa em cada vestido?

- a) 4,6 m.
- b) 4,8 m.
- c) 4,7 m.
- d) 4,5 m.

46. Quanto será o gasto por vestido?

- a) R\$ 345,42.
- b) R\$ 323,18.
- c) R\$ 317,21.
- d) R\$ 305,32.

47. Por quanto tempo Renata dormiu sendo que ela foi dormir às 22 horas e 30 minutos e acordou às 7 horas?

- a) 7 horas e 30 minutos.
- b) 9 horas e 30 minutos.
- c) 8 horas e 30 minutos.
- d) 10 horas e 30 minutos.

48. Um andarilho percorreu 1,3 hm no período da manhã. À tarde já cansado andou apenas 9 dam. No outro dia percorrendo 2,8 km chegou ao seu destino. Qual a distância percorrida?

- a) 2.939 m.
- b) 1.310 m.
- c) 1.670 m.
- d) 3.020 m.

49. Um queijo pesou 2,4 kg custou R\$ 57,12. Qual o preço do quilo desse queijo?

- a) R\$ 23,80.
- b) R\$ 24,30.
- c) R\$ 19,20.
- d) R\$ 22,10.

50. Qual é a área de um terreno que mede 18 m de largura por 25 m de comprimento?

- a) 86 m².
- b) 116 m².
- c) 280 m².
- d) 450 m².