



## PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO MORATO

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

### 001. PROVA OBJETIVA

MOTORISTA

(CÓD. 001)

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato

RG

Inscrição

Prédio

Sala

Carteira



## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **07**.

#### *Uma geração sem carro*

Aprender a dirigir já não desperta a mesma paixão entre os jovens. A queda nas emissões de carteiras de motorista mostra que eles têm encontrado opções capazes de oferecer a mesma sensação de independência antes associada aos veículos.

O custo envolvido no processo de tirar uma habilitação no Brasil é um dos fatores que afastam os jovens dos carros. O valor varia de acordo com o Estado, mas pode chegar a R\$ 2 mil reais. Ter um carro também é caro: modelos populares saídos das lojas estão na faixa dos R\$ 40 mil, além dos custos de manutenção, combustível e estacionamentos. Mas não só o dinheiro tem sido o fator determinante para que muitos jovens não queiram dirigir. Esse desinteresse passa pela quantidade de opções disponíveis a todos e que oferecem a mesma sensação de liberdade sem os encargos de manter um carro na garagem.

A decisão de não aprender a dirigir ainda desperta curiosidade dos mais velhos, que morriam de alegria ao conseguir ter um carro, acostumados que foram a ver um veículo próprio como símbolo da independência. Essa mudança de mentalidade ainda demorará algum tempo para ser percebida em todos os setores da indústria automobilística, que, preocupada, começa a pensar em estratégias para reconquistar o público jovem.

(André Sollitto. *Uma geração sem carro*. Revista Isto é. 26.9.2018.  
Adaptado)

**01.** Conforme a leitura do texto, é correto afirmar que

- (A) os carros vêm sendo vendidos por preços bem mais acessíveis do que em outros tempos.
- (B) o carro já não representa para o jovem a única forma determinante para se sentir livre.
- (C) os meios de transporte não colaboram para a melhoria da locomoção.
- (D) as pessoas mais velhas tiravam a carteira de motorista bem depois dos 20 anos.
- (E) as vantagens de se ter um veículo compensam os gastos com combustível.

**02.** Segundo o texto, o fato de os mais jovens se desinteressarem por dirigir

- (A) vem gerando preocupações econômicas às indústrias de automóveis.
- (B) está produzindo um impacto ambiental muito preocupante.
- (C) parece trazer uma mudança negativa de comportamento.
- (D) pode garantir geração de novos e diversificados empregos.
- (E) tem levado as agências de automóveis à redução do custo dos carros.

**03.** Assinale a alternativa em que o verbo destacado está no tempo futuro.

- (A) Aprender a dirigir já não **desperta** a mesma paixão entre os jovens.
- (B) ... **morriam** de alegria ao conseguir ter um carro...
- (C) ... acostumados que **foram** a ver um veículo próprio como símbolo da independência.
- (D) Essa mudança de mentalidade ainda **demorará** algum tempo para ser percebida...
- (E) ... **começa** a pensar em estratégias para reconquistar o público jovem.

**04.** No trecho "...acostumados a ver um veículo próprio como **símbolo** da independência.", a palavra destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por

- (A) representação.
- (B) garantia.
- (C) busca.
- (D) aumento.
- (E) expectativa.

**05.** Assinale a alternativa em que há palavras ou expressões empregadas com sentido figurado.

- (A) ... mas pode chegar a R\$ 2 mil reais...
- (B) Ter um carro também é caro.
- (C) ... além dos custos de manutenção, combustível e estacionamentos.
- (D) ... morriam de alegria ao conseguir ter um carro...
- (E) ... ser percebida em todos os setores da indústria automobilística...

**06.** Na expressão retirada do texto, o termo destacado atribui uma característica à palavra anterior em:

- (A) não **desperta**
- (B) mesma **sensação**
- (C) desperta **curiosidade**
- (D) não **aprender**
- (E) público **jovem**

07. No trecho retirado do texto "...oferecem a mesma sensação de liberdade **sem** os encargos de manter um carro na garagem.", o termo destacado estabelece sentido de

- (A) assunto.
- (B) causa.
- (C) finalidade.
- (D) lugar.
- (E) ausência.

08. A pontuação está de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa em:

- (A) A venda, de automóveis novos, vem diminuindo nos últimos meses.
- (B) Aos domingos, ele e a mulher costumam deixar o carro na garagem.
- (C) Sempre que podem; eles, vão visitar os pais usando bicicleta.
- (D) Os jovens vêm tendo, pouco interesse, em dirigir nas grandes cidades.
- (E) Os automóveis, mais modernos: têm um preço muito alto.

09. Assinale a alternativa em que a concordância entre as palavras obedece à norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) Por mais que esses jovens se esforce, acaba tendo dificuldades para dirigir.
- (B) Na pasta, segue os documentos necessários para tirar a carteira de habilitação.
- (C) Os buracos da rua fizeram grandes estragos nos pneus do carro.
- (D) Ela parece meia preocupada porque o carro está com problemas no freio.
- (E) Existe muitos jovens que ainda gostam de dirigir e querem ter um veículo.

10. Ele não estava habituado \_\_\_\_\_ dirigir nas grandes cidades. \_\_\_\_\_ decidiu ir \_\_\_\_\_ uma autoescola e fazer algumas aulas para habilitados.

As lacunas das frases devem ser preenchidas, respectivamente e de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, por

- (A) à ... Por isso ... à
- (B) para ... Mas ... à
- (C) a ... Então ... a
- (D) de ... Portanto ... à
- (E) para ... Embora ... a

11. Um motorista percorreu a distância de 420 km, em três etapas. Na primeira etapa ele percorreu  $\frac{2}{5}$  dessa distância.

Na segunda etapa, ele percorreu 150 km, e o restante da distância, percorreu na terceira etapa. A distância percorrida na terceira etapa foi

- (A) 98 km.
- (B) 102 km.
- (C) 105 km.
- (D) 108 km.
- (E) 111 km.

12. Em determinado posto de combustíveis, o preço de um litro de gasolina é R\$ 4,50. João abasteceu seu carro nesse posto e gastou R\$ 135,00 de gasolina. O número de litros de gasolina que João colocou no tanque do seu carro foi

- (A) 20.
- (B) 22.
- (C) 25.
- (D) 28.
- (E) 30.

13. A tabela mostra algumas informações sobre o número de quilômetros (km) percorridos por um táxi, em cada uma das 5 corridas feitas em um mesmo dia.

Corrida	Nº de km percorridos
1ª	7
2ª	8
3ª	x
4ª	6
5ª	2x

Essa tabela também mostra que o número de quilômetros percorridos na 5ª corrida foi o dobro do número de quilômetros percorridos na 3ª corrida. Sabendo que essas 5 corridas juntas totalizaram 48 km, então, na 5ª corrida foram percorridos

- (A) 18 km.
- (B) 16 km.
- (C) 14 km.
- (D) 12 km.
- (E) 10 km.

14. Uma empresa tem, em sua frota de veículos, carros e motos, no total de 30 unidades. O número de motos corresponde a 40% do total da frota. O número de carros dessa frota é
- (A) 14.  
(B) 16.  
(C) 18.  
(D) 20.  
(E) 22.
15. Em uma indústria há uma máquina que produz 510 peças iguais, em 3 dias. O número de dias que essa máquina leva para produzir 1 190 dessas peças é
- (A) 4.  
(B) 5.  
(C) 6.  
(D) 7.  
(E) 8.
16. Para encher com água a piscina de plástico de seus filhos, Carlos utilizou uma mangueira que despejava 8 litros por minuto. Sabendo que foram necessárias 6 horas e 15 minutos para encher essa piscina, então, o número de litros de água colocados na piscina foi
- (A) 3500.  
(B) 3000.  
(C) 2500.  
(D) 2000.  
(E) 1500.
17. Em uma empresa trabalham 33 funcionários e todos dirigem veículos. Desse total de funcionários, 9 levaram multas no mês de julho. Nesse mês, a razão entre o número de funcionários que levaram multa e o número de funcionários que não levaram multas foi
- (A)  $\frac{1}{8}$   
(B)  $\frac{1}{4}$   
(C)  $\frac{3}{8}$   
(D)  $\frac{5}{8}$   
(E)  $\frac{3}{4}$

18. A carga máxima que determinado veículo pode transportar é 400 kg. Nesse veículo, estão o motorista, que tem 55 kg, e três passageiros, que têm 90 kg, 85 kg e 81 kg, respectivamente. As bagagens desses passageiros, juntas, poderão ter, no máximo,
- (A) 93 kg.
  - (B) 92 kg.
  - (C) 91 kg.
  - (D) 90 kg.
  - (E) 89 kg.

19. A figura mostra algumas das medidas de um terreno.

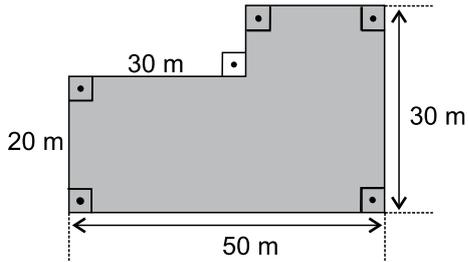


Figura fora de escala

A área desse terreno é igual a

- (A) 1200 m<sup>2</sup>.
  - (B) 1100 m<sup>2</sup>.
  - (C) 1000 m<sup>2</sup>.
  - (D) 900 m<sup>2</sup>.
  - (E) 800 m<sup>2</sup>.
20. A figura mostra algumas medidas de uma placa de metal, que foi recortada.

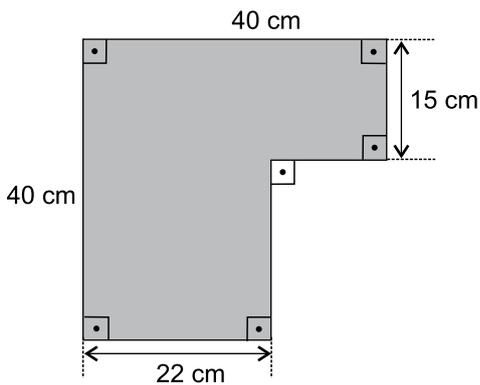


Figura fora de escala

O perímetro dessa peça é igual a

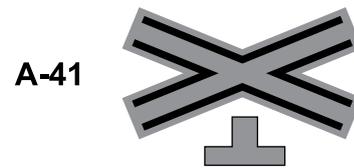
- (A) 130 cm.
- (B) 140 cm.
- (C) 150 cm.
- (D) 160 cm.
- (E) 170 cm.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), em seu capítulo das normas gerais de circulação e conduta, é correto afirmar que
- (A) o condutor poderá efetuar ultrapassagem nas intersecções e suas proximidades.
  - (B) o embarque e o desembarque dos passageiros devem ocorrer sempre do lado da calçada, exceto para o condutor.
  - (C) nas vias não iluminadas, o condutor deverá usar luz alta mesmo quando cruzar com outro veículo ou segui-lo.
  - (D) durante o dia, o condutor manterá apagados os faróis do veículo nos túneis providos de iluminação pública.
  - (E) durante a noite, o condutor manterá as luzes de posição apagadas quando estiver parado para fins de embarque e desembarque de passageiros.
22. De acordo com o artigo 162 do Código de Trânsito Brasileiro (CTB), quando o condutor dirigir veículo sem usar lentes corretoras de visão, estará cometendo uma infração de trânsito e poderá ter computado em seu prontuário,
- (A) três pontos.
  - (B) quatro pontos.
  - (C) cinco pontos.
  - (D) seis pontos.
  - (E) sete pontos.
23. A placa de regulamentação de forma circular, fundo branco e orla vermelha, quando tem a função de proibir, é cortada com uma tarja de cor
- (A) azul.
  - (B) branca.
  - (C) amarela.
  - (D) vermelha.
  - (E) preta
24. A velocidade máxima permitida para uma via de trânsito rápido, quando não sinalizada com placa de sinalização informando a velocidade máxima permitida, será de
- (A) 70 km/h.
  - (B) 80 km/h.
  - (C) 90 km/h.
  - (D) 100 km/h.
  - (E) 110 km/h.

25. Quando a velocidade de uma via for de 70 km/h, e um condutor passar pelo local e for flagrado a 80 km/h, por radar existente no local, poderá ser autuado com infração de natureza
- (A) levíssima.
  - (B) leve.
  - (C) média.
  - (D) grave.
  - (E) gravíssima.
26. Trafegando por uma rodovia, um motorista teve seu veículo bloqueado por uma pane mecânica. Nesse caso, deverá colocar sinalização de advertência a uma distância mínima de
- (A) cinco metros.
  - (B) oito metros.
  - (C) doze metros.
  - (D) vinte metros.
  - (E) trinta metros.

27. Analise a figura.



Quando instalada na via pública, adverte o condutor da existência de cruzamento com

- (A) linha férrea em nível.
  - (B) linha férrea sob rodovia.
  - (C) passagem de nível elevada.
  - (D) passagem por linha férrea proibida.
  - (E) linha férrea sobre ponte.
28. De acordo com o anexo I do CTB, a imobilização do veículo para efetuar embarque ou desembarque de passageiros pelo tempo estritamente necessário, é denominada
- (A) saída da via.
  - (B) estacionamento.
  - (C) parada.
  - (D) manobra rápida.
  - (E) meia parada.

29. Analise a figura.



Ela mostra um veículo estacionado sobre a calçada, impedindo a circulação de pedestres. Nesse caso, de acordo com o artigo 181, inciso VIII do CTB, o condutor poderá pagar multa no valor de

- (A) R\$ 195,23.
- (B) R\$ 135,54.
- (C) R\$ 112,29.
- (D) R\$ 101,69.
- (E) R\$ 98,97.

30. Não sendo imediata a identificação do infrator, o principal condutor ou o proprietário do veículo poderá, após a notificação da autuação, apresentar o condutor infrator em um prazo de

- (A) 15 dias.
- (B) 30 dias.
- (C) 40 dias.
- (D) 60 dias.
- (E) 90 dias.

31. De acordo com o artigo 261 do CTB, a suspensão do direito de dirigir, quando o condutor atinge 20 pontos em sua Carteira de Habilitação, terá o prazo mínimo de

- (A) 2 meses.
- (B) 3 meses.
- (C) 4 meses.
- (D) 5 meses.
- (E) 6 meses.

32. De acordo com o anexo I do CTB, via caracterizada por acessos especiais com trânsito livre, sem interseções em nível, sem acessibilidade direta aos lotes lindeiros e sem travessia de pedestres em nível, é denominada via

- (A) arterial.
- (B) local.
- (C) de trânsito rápido.
- (D) coletora.
- (E) secundária.

33. A placa de sinalização em destaque informa o condutor da existência de



- (A) pista acentuada à direita.
- (B) pista sinuosa à direita.
- (C) curva acentuada em "S" à direita.
- (D) curva acentuada à direita.
- (E) pista sinuosa em "S" à direita.

34. Em condições normais da pista e do clima, o tempo necessário para manter a distância segura e evitar uma colisão com o veículo da frente, considerando que no momento o condutor está dirigindo um veículo que tem até cinco metros de comprimento, é de, aproximadamente,

- (A) dez segundos.
- (B) oito segundos.
- (C) seis segundos.
- (D) quatro segundos.
- (E) dois segundos.

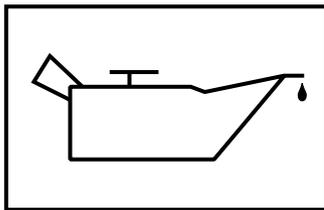
35. A perda de aderência dos pneus com o solo, em pistas alagadas, pode causar colisões frontais e saídas da estrada. Essa perda de aderência é causada

- (A) pela aquaplanagem.
- (B) pelo excesso de rotação do virabrequim.
- (C) pela falta de aceleração.
- (D) pela redução gradativa de marcha.
- (E) pelo acionamento do freio ABS.

36. A bomba elétrica do combustível parou de funcionar, não alimentando mais os bicos da injeção eletrônica. Nesse caso, uma possível causa poderá ser

- (A) velas carbonizadas.
- (B) planetárias secas.
- (C) eixo piloto torto.
- (D) fusível rompido.
- (E) bendix travado.

37. A peça responsável em acoplar o disco de embreagem no volante do motor, que tem a função de transferir as rotações do motor para a caixa de mudanças (câmbio), é denominada
- (A) virabrequim.
  - (B) cubo.
  - (C) platô.
  - (D) rotor.
  - (E) cruzeta.
38. Assinale a alternativa que contempla duas peças fundamentais da suspensão de um veículo automotor.
- (A) Eixo piloto e biela.
  - (B) Bieleta e pivô.
  - (C) Trizeta e biela.
  - (D) Cruzeta e trizeta.
  - (E) Bronzina e biela.
39. Quando no painel de um automóvel com o motor em funcionamento, a luz de emergência na cor vermelha, representada pela imagem, acender e permanecer acesa, pode indicar problemas com o



- (A) tipo de combustível.
  - (B) líquido do limpador de vidros.
  - (C) fluido da bateria.
  - (D) bomba de óleo do motor.
  - (E) fluido dos freios.
40. A finalidade do sistema de arrefecimento de um motor de combustão interna, através da válvula termostática, é
- (A) aquecer a bomba de combustível.
  - (B) gerar a força adequada do motor.
  - (C) forçar a lubrificação dos pistões.
  - (D) controlar a temperatura da água do bloco.
  - (E) evitar travamento do rotor.





