

**ATENÇÃO: Opções corretas marcadas em negrito.**

**OBS: As questões e respostas não obedecem nenhuma ordem particular.**

## TEXTO I

A falta de educação de pedestres e motoristas, responsáveis por comportamentos arriscados no trânsito, contribui, e muito, não só para gerar conflitos, como para radicalizá-los, onde eles são inevitáveis. Não há condições, por exemplo, de um veículo entrar ou atravessar uma via transversal de tráfego intenso, sem sinalização, a não ser parando o veículo por um instante em cima da faixa de pedestres. Dependendo do volume e intensidade do tráfego na via preferencial, o tempo de parada pode ser longo. É necessário que o pedestre entenda isso e contorne o veículo por trás, até que se coloque a faixa de pedestres um pouco mais afastada do cruzamento. E não provoque o motorista com palavrões ou socos e tapas na lataria do carro. Todavia, nas conversões, onde não existe sinal para pedestre, é necessário que o motorista entenda que deve dar a preferência de passagem ao pedestre, como determina o código de trânsito, pois em locais de grande movimento, caso os motoristas insistam em inibir o pedestre, este não consegue atravessar a via.

**Sobre TEXTO I, responda à(s) questão(ões) 1, 2 e 3 a seguir.**

### Questão

No período seguinte, selecionado do texto E. J. Daros, "A falta de educação de pedestres e motoristas, responsáveis por comportamentos arriscados no trânsito, contribui, e muito, não só para gerar conflitos, como para radicalizá-los", o pronome oblíquo aí presente substitui o termo

Opção 1) comportamentos.

Opção 2) motoristas.

Opção 3) responsáveis.

**Opção 4) conflitos.**

Opção 5) pedestres.

### Questão

No texto, depreende-se o predomínio da função linguística

**ANULADA**

### Questão

No trecho "Todavia, nas conversões, onde não existe sinal para pedestre, é necessário que o motorista entenda que deve dar a preferência de passagem ao pedestre, como determina o código de trânsito", o sentido da frase se altera se substituirmos o primeiro termo deste enunciado por

**Opção 1) ademais.**

Opção 2) entretanto.

Opção 3) contudo.

Opção 4) no entanto.

Opção 5) porém.

**Questão**

O código determina que os órgãos responsáveis pelo trânsito respondam objetivamente por danos causados aos cidadãos “em virtude de ação, omissão ou erro do direito do trânsito seguro”. É obrigação moral de todos nós, na condição de motoristas e pedestres, apontarmos deficiências e irregularidades existentes em nossas vias públicas que possam colocar em risco o trânsito seguro. São nossas vidas e saúde que estão em jogo. Ao fazer isso devemos receber uma resposta conforme determina o Código de Trânsito Brasileiro:

“Art. 72. Todo cidadão ou entidade civil tem direito de solicitar, por escrito, aos órgãos ou entidades do Sistema Nacional de Trânsito, sinalização, fiscalização e implantação de equipamentos de segurança, bem como sugerir alterações em normas, legislação e outros assuntos pertinentes a esse Código.”

As Aspas ocorrentes no fragmento acima são empregadas para:

- Opção 1) acentuar o valor significativo de algumas expressões
- Opção 2) destacar expressões não costumeiras na linguagem de quem as escreve.
- Opção 3) sinalizar mudança de interlocutor ou de foco no tema tratado
- Opção 4) emprestar ironia ao que se vai declarar.
- Opção 5)** distinguir uma citação do resto do contexto em que ela se insere.

**Questão**

Infelizmente, são poucos os cidadãos e cidadãs que utilizam esse meio direto de reivindicar e participar de forma a elevar os padrões de segurança e conforto de nosso trânsito. Já no Artigo 1º. do novo código fica caracterizada a responsabilidade objetiva das autoridades públicas que constituem o Sistema Nacional de Trânsito pela segurança dos que transitam em nossas vias públicas. É bom lembrar que, na definição de via, fica claramente estabelecido que nela também se incluem as calçadas.” O emprego das duas vírgulas ocorrentes no período “É bom lembrar que, na definição de via, fica claramente estabelecido que nela também se incluem as calçadas” justifica-se porque

- Opção 1) separam elementos de idêntica função sintática.
- Opção 2) realçam elementos de valor meramente explicativo.
- Opção 3) indicam supressão de termos oracionais integrantes.
- Opção 4) separam elementos enumerativos citados em regulamentos.
- Opção 5)** isolam adjunto adverbial empregado fora da ordem frasal canônica.

**Questão**

No seguinte período retirado do excerto selecionado do texto “Motoristas e Pedestres - em busca de uma convivência pacífica”, “É um privilégio dado somente aos indivíduos capazes física e psicologicamente”, encontra(m)-se

- Opção 1) um verbo abundante.
- Opção 2) dois substantivos abstratos.
- Opção 3)** dois advérbios de modo.
- Opção 4) um advérbio de modo.
- Opção 5) dois artigos definidos.

**Questão**

Educação no trânsito tem duas vertentes: primeira, conhecimento teórico de regras e treinamento prático nas ruas; segunda, criação de valores que envolvem amor à vida e ao próximo. A primeira pode ser ministrada em escolas e em cursos especiais; a segunda, vem de dentro do indivíduo e resulta de sua vida familiar. Também pode ser desenvolvida posteriormente, mas exige trabalho mais complexo que a simples divulgação de normas, regulamentos e treinamento nas ruas. Nem sempre é bem sucedida. Resultado: pedestres e motoristas emocionalmente despreparados para uma convivência social harmoniosa, o pedestre, colocando sua própria vida em risco e o motorista, transformando-se em sério perigo para a sociedade. Testes psicológicos devem ser-lhe aplicados e negada a licença de dirigir a todo cidadão que não revelar condições para fazê-lo com tranquilidade e segurança. Afinal, dirigir não é um direito natural. É um privilégio dado somente aos indivíduos capazes física e psicologicamente.

Leia o fragmento seguinte retirado do texto acima: "Também pode ser desenvolvida posteriormente, mas exige trabalho mais complexo que a simples divulgação de normas, regulamentos e treinamento nas ruas." Identifique o grau em que se encontra nele empregado o adjetivo "complexo".

- Opção 1)** comparativo de superioridade.  
**Opção 2)** comparativo de igualdade.  
**Opção 3)** superlativo absoluto analítico.  
**Opção 4)** superlativo relativo de superioridade.  
**Opção 5)** superlativo absoluto sintético.

**TEXTO II**

O ponto de encontro entre motoristas e pedestres é quando estes cruzam a via. Os conflitos daí decorrentes podem envolver multa, suspensão da licença de dirigir, ferimentos e mortes, cassação da licença e prisão do motorista. Existe uma teoria, já comprovada na prática, que diz que, nos pontos onde são muito frequentes os conflitos entre pedestres e motoristas, acabará acontecendo um atropelamento. Nem sempre pedestres e motoristas são responsáveis por esses conflitos. A sinalização inadequada, assim como irregularidades na via e deficiências no veículo, pode contribuir decisivamente para que surjam conflitos e aconteçam atropelamentos.

**Sobre TEXTO II, responda à(s) questão(ões) 8 e 9 a seguir.**

**Questão**

Marque a alternativa que vai ao encontro do que se afirma no texto acima.

- Opção 1)** nem sempre pedestres e motoristas são os únicos responsáveis pelos conflitos no trânsito.  
**Opção 2)** os atropelamentos só acontecem nos cruzamentos movimentados.  
**Opção 3)** os conflitos entre motoristas e pedestres são plenamente resolvidos com multa e cassação da licença do motorista.  
**Opção 4)** os conflitos no trânsito invariavelmente acabam em atropelamentos.  
**Opção 5)** sinalização adequada pode contribuir para que os atropelamentos não sejam fatais.

**Questão**

Identifique a alternativa em que o termo nela destacado tem a mesma classificação morfológica de “entre” empregado no segmento “O ponto de encontro **entre** motoristas e pedestres..” (I.1)

- Opção 1)** “...motoristas responsáveis **por** esses conflitos” .  
**Opção 2)** “...nos pontos **onde** são muito frequentes os conflitos.”  
**Opção 3)** “surjam conflitos **e** aconteçam atropelamentos.”  
**Opção 4)** “Nem **sempre** pedestres e motoristas são responsáveis.”  
**Opção 5)** “...onde são **muito** frequentes os conflitos.”

**TEXTO III**

Não são poucos os pedestres que atravessam fora da faixa. Às vezes o fazem porque a faixa está muito longe. Ora, o novo código determina que a travessia seja feita pela faixa se esta estiver a uma distância de até 50 metros. Em muitos locais a distância entre faixas é bem superior a 100 metros. Se o pedestre atravessar a via no meio, ele estará a mais de 50 metros das faixas e não estará infringindo o código. Muitos motoristas não sabem disso; tampouco os pedestres. Mesmo que estivesse errado, o pedestre não deveria ser atropelado. É uma punição que vai feri-lo seguramente, mas também pode torná-lo aleijado, ou até mesmo matá-lo. Pedestres e motoristas desconhecem as leis da física e as consequências da velocidade de impacto sobre o atropelado.

**Sobre TEXTO III, responda à(s) questão(ões) 10 a seguir.**

**Questão**

No texto está dito que acidentes de trânsito são causados principalmente porque

- Opção 1)** muitos pedestres parecem ignorar a importância de atravessar nas faixas de segurança.  
**Opção 2)** o pedestre infringe o código de trânsito ao atravessar a via no meio.  
**Opção 3)** os pedestres costumam usar as faixas que estejam a mais de 100 metros do local da travessia.  
**Opção 4)** muitos motoristas evitam as faixas de segurança por pressa ou comodismo.  
**Opção 5)** pedestres e motoristas desconhecem as leis da física e as consequências da velocidade de impacto sobre o atropelado.

**Questão**

Sabendo-se que a razão dos ângulos de um triângulo é 1:2:3, o menor ângulo desse triângulo, medido em graus, é:

- Opção 1)** 38  
**Opção 2)** 30  
**Opção 3)** 33  
**Opção 4)** 35  
**Opção 5)** 40

**Questão**

Uma empresa possui 4 máquinas iguais, cada uma delas produz 500 pacotes de biscoitos por dia. Em razão do aumento de demanda, a empresa irá comprar duas máquinas. A capacidade de produção diária da máquina nova é 20% maior do que a da máquina velha. Após as máquinas novas entrarem em funcionamento, a capacidade de produção diária de biscoito da empresa será de:

**Opção 1)** 3200

Opção 2) 2500

Opção 3) 2000

Opção 4) 3100

Opção 5) 3000

**Questão**

A tabela apresenta os minuendos (primeira linha) e subtraendos (segunda linha) de quatro operações de subtração. O valor de  $2X - Y - Z + W$  é:

W	4	X	W
5	Y	Y	Z
1	2	7	1

Opção 1) 19

Opção 2) 15

**Opção 3)** 17

Opção 4) 25

Opção 5) 20

**Questão**

João bebia, em média, meio litro de água por dia, mas, por recomendação médica, ele passou a beber 2 litros de água por dia. O aumento de água consumida diariamente por João em porcentagem foi de:

Opção 1) 400%

Opção 2) 100%

Opção 3) 500%

**Opção 4)** 300%

Opção 5) 200%

**Questão**

A sequência 220, 218, 216, 212, 208, 202, 196, 188, ..., obedece a uma regra lógica. O próximo termo dessa sequência é:

Opção 1) 182

Opção 2) 178

**Opção 3)** 180

Opção 4) 184

Opção 5) 186

**Questão**

Antônio, João e Marcos colecionam miniaturas de veículos que foram utilizados na II Guerra Mundial. Antônio tem duas miniaturas menos do que João. Este, por sua vez, tem metade da quantidade de miniaturas de Marcos.

Se triplicasse a sua coleção, Antônio passaria a ter mais miniaturas do que Marcos. Qual a menor quantidade de miniaturas que Marcos pode possuir?

**Opção 1)** 14

Opção 2) 18

Opção 3) 10

Opção 4) 16

Opção 5) 12

**Questão**

Um carro funciona com gasolina, álcool, ou com qualquer mistura desses dois combustíveis (carro flex). Ele percorre 14 km com um litro de gasolina e 10 km com um litro de álcool. O tanque de combustível desse carro tem a capacidade de 50 litros.

Sabendo-se que o tanque do carro está cheio com uma mistura de combustíveis, sendo que 20% dessa mistura é composta de álcool, pode-se percorrer até:

Opção 1) 700 km

**Opção 2)** 660 km

Opção 3) 500 km

Opção 4) 640 km

Opção 5) 600 km

**Questão**

Seja  $f(x)$  uma função tal que  $f(1) = -4$  e  $f(2) = 1$ . Sabendo-se que  $f(x) + (P - 1)f(2x) = 3$ , então  $f(4)$  é igual a:

Opção 1)  $\frac{6}{7}$

**Opção 2)**  $\frac{2}{7}$

Opção 3)  $\frac{5}{7}$

Opção 4)  $\frac{4}{7}$

Opção 5)  $\frac{3}{7}$

**Questão**

Sejam  $X$ ,  $Y$  e  $Z$  conjuntos assim definidos:  $X = \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$ ,  $Y = \{1, 2\}$  e  $Z = \{4, 6, 8\}$ .

Com relação a esses conjuntos, conclui-se que:

Opção 1)  $Y \in X$

Opção 2)  $2 \supset X$

Opção 3)  $X \cup Y = Y$

Opção 4)  $Z \supset X$

**Opção 5)**  $(X \cap Y) \cap Z = \emptyset$

**Questão**

Observe a figura abaixo:



A figura apresenta duas circunferências concêntricas, o raio de uma delas é  $3/4$  do raio da outra. Sabendo-se que a área do círculo maior é igual a  $160 \text{ cm}^2$ , a área em destaque na figura (pintada de preto), em  $\text{cm}^2$ , é:

Opção 1) 32

Opção 2) 20

Opção 3) 24

**Opção 4)** 18

Opção 5) 26

**Questão**

O cidadão desejoso de habilitar-se para a condução de veículos automotores deverá preencher, obrigatoriamente, todos os requisitos abaixo, EXCETO:

Opção 1) Saber ler.

Opção 2) Ser imputável penalmente.

Opção 3) Saber escrever.

Opção 4) Possuir carteira de identidade.

**Opção 5)** Ser maior de 21 anos.

**Questão**

Para evitar o desgaste físico relacionado à maneira de dirigir, a posição mais adequada de segurar o volante com as duas mãos deve assemelhar-se à dos ponteiros do relógio na posição de:

- Opção 1) 11 horas e 20 minutos.
- Opção 2) 12 horas e 30 minutos.
- Opção 3) 6 horas e 30 minutos.
- Opção 4) 9 horas e 15 minutos.**
- Opção 5) 7 horas e 10 minutos.

**Questão**

Em uma via de trânsito rápido, inexistindo sinalização reguladora, a velocidade máxima permitida para automóveis será de

- Opção 1) 80 km/h.**
- Opção 2) 120 km/h.
- Opção 3) 60 km/h.
- Opção 4) 90 km/h.
- Opção 5) 110 km/h.

**Questão**

Sempre respeitando as normas de circulação e conduta, assinale a alternativa que indica o veículo com maior responsabilidade pela segurança dos demais.

- Opção 1) Camioneta.
- Opção 2) Ônibus.**
- Opção 3) Automóvel.
- Opção 4) Motocicleta.
- Opção 5) Bicicleta.

**Questão**

Identifique a opção que NÃO caracteriza um tipo de sinal de trânsito.

- Opção 1) Sinais luminosos.
- Opção 2) Gestos de agente de trânsito.
- Opção 3) Gestos do condutor.
- Opção 4) Ondulações transversais.**
- Opção 5) Sinais sonoros.



**Questão**

Na lavratura do auto de infração de trânsito deverão constar, obrigatoriamente e em quaisquer circunstâncias, os elementos abaixo relacionados, EXCETO:

- Opção 1) Local onde foi cometida a infração.
- Opção 2) Marca e espécie do veículo.
- Opção 3) Caracteres da placa do veículo.
- Opção 4) Prontuário do condutor.**
- Opção 5) Data e hora da infração.

**Questão**

Condutas para os primeiros socorros em casos de acidente de trânsito integram a educação para o trânsito, uma prioridade para o Sistema Nacional de Trânsito. O tema "primeiros socorros", mediante proposta do CONTRAN, deverá ser abordado em campanhas nacionais promovidas pelo

**ANULADA****Questão**

Em vias onde a velocidade máxima é indicada por meio de sinalização, respeitadas as condições operacionais de trânsito, a velocidade mínima não poderá ser inferior a:

- Opção 1) 1/2 da velocidade máxima permitida.**
- Opção 2) 3/4 da velocidade máxima permitida.
- Opção 3) 5/6 da velocidade máxima permitida.
- Opção 4) 4/5 da velocidade máxima permitida.
- Opção 5) 2/3 da velocidade máxima permitida.

**Questão**

Marque a alternativa que representa um exemplo de via rural.

- Opção 1) Rodovia.**
- Opção 2) Via coletora.
- Opção 3) Via de trânsito rápido.
- Opção 4) Via local.
- Opção 5) Via arterial.

**Questão**

O pneu tem funções importantes e seu desgaste dificulta o escoamento da água em caso de pisos molhados. Seus sulcos devem ter, no mínimo, uma profundidade de:

- Opção 1) 1,0 mm.
- Opção 2) 0,8 mm.
- Opção 3) 1,2 mm.
- Opção 4) 1,4 mm.
- Opção 5) 1,6 mm.**

**Questão**

Estacionar o veículo nas esquinas e a menos de cinco metros do bordo do alinhamento da via transversal é considerado infração:

- Opção 1)** Média com pena de multa.  
**Opção 2)** Leve com pena de multa.  
**Opção 3)** Gravíssima com apreensão do veículo.  
**Opção 4)** Grave com apreensão do veículo.  
**Opção 5)** Grave com pena de multa.

**Questão**

As placas de identificação de veículos na cor verde e amarelo poderão ser usadas somente nos veículos de representação destinados aos cargos de:

**ANULADA**

**Questão**

- O uso intermitente e rápido da luz alta e baixa dos faróis é admitido  
**Opção 1)** como aviso da presença de patrulha rodoviária.  
**Opção 2)** nos túneis sem iluminação pública.  
**Opção 3)** na existência de risco para quem circula em sentido contrário.  
**Opção 4)** sob chuva forte e neblina.  
**Opção 5)** em vias não iluminadas.

**Questão**

Ao Iniciar seu horário de trabalho como motorista, você percebe que sua Carteira Nacional de Habilitação está vencida há 15 dias. Nesta situação a conduta mais adequada seria:

- Opção 1)** Entregar a direção a um colega condutor habilitado  
**Opção 2)** Entender como suspensa sua permissão para dirigir.  
**Opção 3)** Não trabalhar, dirigindo-se, imediatamente, ao DETRAN.  
**Opção 4)** Cumprir, normalmente, sua jornada de trabalho.  
**Opção 5)** Avisar seu superior imediatamente.

**Questão**

Você segue para atender uma solicitação de socorro, devido a incêndio, com os dispositivos de alarme sonoro e de iluminação intermitente acionados. Nesta situação você espera que os demais condutores:

- Opção 1)** Buzinem alertando o veículo da frente.  
**Opção 2)** Sempre parem seus veículos.  
**Opção 3)** Sigam para a faixa da direita  
**Opção 4)** Sigam para a faixa da esquerda..  
**Opção 5)** Acionem o pisca alerta.

**Questão**

Com o objetivo de facilitar a manutenção de uma distância segura entre o seu veículo e o que circula a sua frente, estabeleceu-se uma regra simples conhecida como:

- Opção 1) Da situação de emergência.
- Opção 2) Do ponto fixo.
- Opção 3) Dos dois segundos.**
- Opção 4) Das palavras em sequência.
- Opção 5) Dos seis metros.

**Questão**

É exemplo de penalidade prevista como passível de aplicação pela autoridade de trânsito.

- Opção 1) Recolhimento do documento de habilitação.
- Opção 2) Apreensão de telefone celular.
- Opção 3) Retenção do veículo.
- Opção 4) Advertência por escrito.**
- Opção 5) Recolhimento da placa do veículo

**Questão**

Condutor de veículo motorizado utilizado no transporte de passageiros, cuja lotação exceda a oito lugares, excluído o do motorista, deve ser habilitado na categoria

- Opção 1) C
- Opção 2) A
- Opção 3) D**
- Opção 4) B
- Opção 5) E

**Questão**

Na sinalização por semáforo a luz amarela indica como conduta rotineira mais adequada que você:

- Opção 1) Acelere e buzine.
- Opção 2) Atravesse com atenção.
- Opção 3) Reduza e pare.**
- Opção 4) Reduza e buzine.
- Opção 5) Acelere e passe.

**Questão**

Exemplo de classificação dos veículos relacionada à tração está representado na opção:

**ANULADA**