



ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE REABILITAÇÃO



Edital nº 01/2008

Prova 17/02/2008

20 – Motorista

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. Esta prova é constituída de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na seqüência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não-cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 4 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Português

Matemática

Conhecimento
Específico

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RESPOSTAS

01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -

O gabarito estará disponível no site www.nc.ufpr.br 24 horas após o término da prova.

A partir de 29 de fevereiro de 2008, o candidato terá acesso ao seu desempenho individual referente às questões de múltipla escolha no site do NC (www.nc.ufpr.br). Para obter essa informação, deverá ter à mão os seguintes dados :

Nº de inscrição:

Senha de acesso:

É de sua inteira responsabilidade o sigilo sobre esses dados.

PORTUGUÊS

- 01 - “Uma velha disputa latino-americana ganhou fôlego novo na semana passada. O presidente do Peru anunciou que vai processar o Chile no Tribunal Internacional de Haia, na Holanda. A intenção é recuperar uma área marítima de 39.000 km² entregue num acordo em 1950. Para o presidente Alan Garcia, o documento não era de cumprimento obrigatório”. (Revista *Época*, 21 jan. 2008.)

Com base no texto, considere as seguintes afirmativas:

1. A área marítima em disputa está atualmente em poder do Chile.
2. A área marítima em disputa está atualmente em poder do Peru.
3. Antes de 1950, a área marítima em disputa pertencia ao Chile.
4. Antes de 1950, a área marítima em disputa pertencia ao Peru.
5. Antes de 1950, a área não pertencia a nenhum dos dois países.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 5 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 2 e 5 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

- 02 - Assinale a alternativa que instrui corretamente a postura de ioga apresentada na figura abaixo.



- a) Deite-se no chão com a barriga para cima. Em seguida, levante ambas as pernas, mantendo a cabeça, a nuca e os braços apoiados no chão. As mãos devem ser colocadas na parte de trás da cintura.
 - b) Deite-se no chão com a barriga para cima, mantendo a cabeça, a nuca e os braços apoiados no chão. As mãos devem ficar apoiadas sobre as virilhas.
 - *c) Deite-se no chão com a barriga para cima. Faça um arco com as costas, procurando encostar o topo da cabeça no chão. As mãos devem ficar apoiadas sobre as virilhas.
 - d) Deite-se no chão com a barriga para cima. Faça um arco com as costas, procurando encostar o topo da cabeça no chão. Dobre os joelhos, aproximando os calcanhares da parte de trás das coxas. As mãos devem ficar apoiadas sobre as virilhas.
 - e) Deite-se no chão com a barriga para cima. Apóie as mãos sobre as virilhas. Faça um arco com as costas, mantendo a nuca e os braços apoiados no chão.
- 03 - “Certa manhã, um homem andava por uma praça com seu filho e resolveu _____ algumas lições de vida. Encostando-se numa árvore, olhou para o filho e _____ o que ele estava ouvindo. Depois de fixar a atenção no ambiente, o menino _____: ‘Escuto o barulho do vento batendo nas folhas das árvores e o canto dos pássaros’”.

Assinale a alternativa que apresenta os termos que, respectivamente, completam de modo correto as lacunas acima.

- a) transmiti-lo – perguntou-lhe – respondeu-lhe.
 - *b) transmitir-lhe – perguntou-lhe – respondeu-lhe.
 - c) transmitir-lhe – perguntou-o – respondeu-o.
 - d) transmiti-lo – perguntou-o – respondeu-o.
 - e) transmiti-lo – perguntou-lo – respondeu-lo.
- 04 - Em muitos textos jornalísticos, os autores utilizam uma pergunta chamativa logo no início, que também serve como introdução do assunto a ser tratado. Assinale a alternativa que apresenta a palavra que se encaixa no seguinte texto:
- _____? Há uma nova profissão na praça. Trata-se do “personal e-mailer”, especialista responsável por cuidar do correio eletrônico de outras pessoas. Ele lê, responde e organiza as mensagens daqueles que não têm intimidade com o computador.
- a) Inflação
 - b) Tecnologia
 - c) Independência
 - *d) Desemprego
 - e) Sociedade

05 - Entrou em vigor, recentemente, uma nova resolução do CONTRAN (Conselho Nacional de Trânsito), disciplinando o uso de capacete e óculos para pilotos e garupas de motocicletas, motonetas, ciclomotores, triciclos e quadriciclos. Agora o capacete tem de ser certificado pelo INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial) ou por organismo creditado pela entidade – as normas vigentes no exterior (DOT, SNELL, CE) são aceitas, por equivalência ou superação, no lugar da norma brasileira, a NBR7471. Porém, tanto nos importados como nos capacetes nacionais, será exigido o selo de certificação holográfico (ou uma etiqueta interna) com a marca SBAC (Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade), concedida somente a fabricantes e importadores oficiais.

(*Moto!*, n. 146, 2007. p. 122.)

Com base no texto, considere as seguintes afirmativas:

1. **Os usuários de motocicletas brasileiros que comprarem individualmente capacetes no exterior, mesmo que em conformidade com as normas DOT, SNELL e CE, não poderão utilizá-los, por não estarem dentro das novas normas brasileiras.**
2. **As normas estrangeiras DOT, SNELL e CE que forem equivalentes ou superiores à norma brasileira serão autorizadas.**
3. **O selo de certificação holográfico com a marca SBAC regulamenta o uso, no Brasil, de capacetes aprovados por normas estrangeiras.**

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- d) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- *e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

06 - A estabilidade de um veículo depende do contato entre os pneus e o solo. À medida que a velocidade aumenta, esse contato diminui, devido à penetração de ar entre a pista e o veículo, podendo vir a desaparecer em dias de chuva, com maior volume d'água ou poças no pavimento.

A falta de aderência do pneu com a pista faz com que o veículo derrape e o condutor perca o controle. Esse processo é chamado hidroplanagem ou aquaplanagem, que significa que o pneu está rodando sobre o topo d'água, ao invés de rodar sobre o pavimento.

O desafio do motorista no dia-a-dia é manter aderência suficiente para combater a inércia, que puxa o automóvel para a frente numa freada, ou para fora da pista, em uma curva.

Alta velocidade, pista molhada, pneus mal-calibrados e em mau estado de conservação são os elementos comumente presentes em ocorrência de aquaplanagem.

(*Manual básico de segurança no trânsito*, 2000, p. 35.)

Com base no texto, considere as seguintes afirmativas:

1. **Em dias de chuva, além do ar, água pode penetrar entre a pista e os pneus do veículo, aumentando a perda de aderência do carro em relação ao chão.**
2. **A hidroplanagem é o processo de aderência do veículo ao solo.**
3. **A força da inércia faz o carro tender a manter sua direção original numa freada ou numa curva.**
4. **O contato do pneu com o solo é fundamental para o motorista vencer a força da inércia e manter a estabilidade do carro.**

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- *c) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

O texto abaixo é referência para as questões 07 e 08.

Um quilo pode ter menos de um quilo? Pode. Por isso o Escritório Internacional de Pesos e Medidas (BIPM), na França, decidiu trocar o padrão original da medida. A referência atual para o quilo, um cilindro de 39 milímetros de diâmetro e igual altura, composto de platina e irídio (um metal), existe há 118 anos. Nos últimos meses, porém, o órgão detectou a perda de alguns microgramas. A nova referência será uma esfera de 93 milímetros de diâmetro composta de átomos de silício 28. Segundo o BIPM, o silício seria mais estável que o metal.

(*Época*, 15 out. 2007.)

07 - Assinale a alternativa cujos termos podem substituir, respectivamente, as palavras sublinhadas do texto sem alterar o sentido da frase?

- a) Entretanto – então.
- b) Por essa razão – aliás.
- *c) Em razão disso – no entanto.
- d) Logo – por conseguinte.
- e) Porém – entretanto.

08 - De acordo com o texto, considere as seguintes afirmativas:

1. A nova referência para o quilo vai ter alguns microgramas a menos.
2. O cilindro original que serve de referência para o quilo perdeu peso nos últimos meses.
3. O Escritório Internacional de Pesos e Medidas observou apenas nos últimos meses que o padrão original do quilo perdeu peso e vai trocá-lo por outro, composto de material mais estável.
4. A referência para o quilo tinha 39 milímetros de diâmetro e 39 milímetros de altura.
5. O silício será utilizado no novo padrão do quilo por ser mais estável que a composição de platina e irídio.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 5 são verdadeiras.
- *b) Somente as afirmativas 3, 4 e 5 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são verdadeiras.

09 - A respeito da entrevista do pianista e maestro José Carlos Martins (revista *Kalunga* nº 4, jan. 2008), sobre o projeto de inclusão social de que faz parte, relacione as respostas da coluna da direita com as respectivas perguntas na coluna da esquerda.

- | | |
|---|---|
| 1. Quantos alunos são beneficiados? | () Quando se tem amor não existe dificuldade. Eles percebem que você está arrumando para eles uma solução de vida para atingir um processo de qualidade de vida no futuro. |
| 2. É difícil trabalhar com essa faixa etária? | () Não, pelo contrário, os jovens atuam como elemento multiplicador, porque motivam outros jovens na periferia da cidade de São Paulo. Em música não conseguimos admitir a palavra dividir, só multiplicar. Dividir emoções para multiplicar a quantidade de jovens. |
| 3. Há casos de desistência? | () Atualmente são pouco mais de 40 alunos. Esse projeto recebe o apoio da Votorantim. São jovens de diversos bairros de São Paulo, com idade de 16 a 25 anos. Eles recebem uma bolsa de estudo da Faculdade de Música da FMU (Faculdades Metropolitanas Unidas) e já começam a ver na música a oportunidade de profissão futura. |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 2 – 1 – 3.
- b) 3 – 1 – 2.
- *c) 2 – 3 – 1.
- d) 3 – 2 – 1.
- e) 1 – 3 – 2.

10 - Assinale a alternativa cujo texto está escrito dentro das normas da língua culta.

- *a) Em 2007, houve 85 casos de morte de baleias-francas na costa argentina, assustando os biólogos, que não têm explicação para esse fenômeno.
- b) Em 2007, houve 85 casos de morte de baleias-francas na costa argentina, onde assustou os biólogos, que eles não tem explicação para esse fenômeno.
- c) Em 2007 houveram 85 casos de morte de baleias-francas na costa argentina, que assustou os biólogos, onde eles não tem explicação para esse fenômeno.
- d) Em 2007, houve 85 casos de morte de baleias-francas na costa argentina, onde assustou os biólogos, que os mesmos não tem explicação para esse fenômeno.
- e) Em 2007, houveram 85 casos de morte de baleias-francas na costa argentina, que assustou os biólogos, que os mesmos não têm explicação para esse fenômeno.

O texto a seguir é referência para as questões 11 e 12.

Foi com o objetivo de obter um acordo de paz entre palestinos e israelenses que George W. Bush fez uma visita oficial de oito dias a diversos países da região do conflito e patrocinou a reabertura das negociações. _____, menos de 24 horas após o fim da visita americana, a crise recrudescu, e guerrilheiros atacaram agentes israelenses que investigavam uma casa em Gaza de onde teriam sido lançados mísseis contra Israel.

11 - Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima:

- a) Portanto.
- b) Por conseguinte.
- c) Sendo assim.
- *d) Porém.
- e) De modo que.

12 - O termo “recrudescu” pode ser substituído, no texto, por:

- a) tomou novo rumo.
- b) diminuiu.
- *c) tornou-se pior.
- d) normalizou
- e) extinguiu-se.

13 - “Treze parlamentares brasileiros entraram numa tremenda gelada.”

Identifique a ordem correta das idéias que dão continuidade ao texto iniciado acima.

- () A permanência no continente era para durar apenas um dia.
- () Foram visitar a Antártida a convite da Marinha e acabaram presos pelo mau tempo.
- () Mas até a noite de terça-feira, eles já haviam ficado seis dias, aguardando o tempo abrir e o pouso do avião de resgate.

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta, de cima para baixo.

- a) 1 – 3 – 2.
- b) 2 – 3 – 1.
- c) 3 – 1 – 2.
- *d) 2 – 1 – 3.
- e) 3 – 2 – 1.

14 - Assinale a alternativa que está de acordo com a norma padrão.

- a) É de assim que se faz.
- b) Não dá para dormir com um barulho desse.
- c) Ela se desabafou comigo.
- *d) Os irmãos sempre saem juntos.
- e) Os prejuízos com a previdência atingem a milhões de reais.

15 - Os arranha-céus, o trânsito de veículos, o número de habitantes e os tipos curiosos da metrópole paulistana assustam o retirante, o migrante e até o turista que chega. Aos poucos, como uma mãe zelosa, ela os abraça e os integra ao seu ritmo, ao seu pulsar constante.

No trecho acima, o termo sublinhado (“os”), nos dois casos em que ocorre, refere-se:

- a) aos arranha-céus.
- b) aos veículos.
- *c) ao retirante, ao migrante e ao turista.
- d) aos habitantes.
- e) aos tipos curiosos.

MATEMÁTICA

16 - Em uma lanchonete, há vários tipos de sanduíche. O atendente observou que 3 de cada 4 clientes pedem sanduíche de carne. A porcentagem de clientes dessa lanchonete que pedem sanduíche de carne é

- a) 30%.
- b) 25%.
- c) 7,5 %.
- *d) 75%.
- e) 0,3 %.

17 - Uma telefonista encarregada de dar um aviso aos clientes gasta, pelo menos, 3 minutos e 18 segundos em cada telefonema. Para fazer 20 telefonemas, ela gastará, pelo menos:

- *a) uma hora e 06 minutos.
- b) uma hora, 36 minutos e 36 segundos.
- c) uma hora e 54 minutos.
- d) duas horas, 06 minutos e 20 segundos.
- e) duas horas e 12 minutos.

18 - Gastei $\frac{2}{7}$ de meu salário para pagar o aluguel e $\frac{1}{5}$ com despesas de luz, água e telefone, restando apenas R\$ 360,00 para outras despesas. Quanto eu paguei de aluguel?

- a) R\$ 140,00.
- b) R\$ 180,00.
- *c) R\$ 200,00.
- d) R\$ 210,00.
- e) R\$ 240,00.

19 - Se uma impressora industrial imprime 7.200 páginas em uma hora, então, em uma hora e vinte minutos, ela imprimirá:

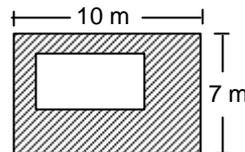
- a) 10.800 páginas.
- b) 11.400 páginas.
- c) 8.400 páginas.
- d) 7.800 páginas.
- *e) 9.600 páginas.

20 - Numa certa empresa, 78% dos funcionários são do sexo masculino, e as funcionárias são apenas 11. Qual é o total de funcionários dessa empresa?

- *a) 50.
- b) 64.
- c) 72.
- d) 88.
- e) 92.

21 - Na figura abaixo o retângulo maior representa o recinto de uma clínica onde será construída uma piscina para fisioterapia, representada pelo retângulo menor. Fora da piscina, o piso será pavimentado com material antiderrapante. Sabendo que o comprimento da piscina será de 6 m e a largura de 3 m, a área pavimentada será de:

- a) 60 m².
- *b) 52 m².
- c) 48 m².
- d) 45 m².
- e) 39 m².



22 - Viajando de Pato Branco a Curitiba à velocidade média de 70 km/h, gastam-se 6 horas. Fazendo o mesmo percurso à velocidade média de 80 km/h, gastam-se:

- a) 4 horas e 50 minutos.
- b) 5 horas.
- *c) 5 horas e 15 minutos.
- d) 5 horas e 25 minutos.
- e) 5 horas e 40 minutos.

23 - A costureira contratada por um hospital recebeu 80 m de tecido, dos quais usou $\frac{4}{5}$ para fazer lençóis e $\frac{1}{8}$ para fazer fronhas. Quanto sobrou do tecido recebido?

- *a) 6 m.
- b) 9 m.
- c) 10 m.
- d) 11 m.
- e) 16 m.

24 - João saiu às 6 horas e 30 minutos da segunda-feira para fazer uma viagem. Chegou ao destino às 22 horas e 15 minutos da quarta-feira da mesma semana. Entre a saída e a chegada, passaram-se:

- *a) 63 horas e 45 minutos.
- b) 60 horas e 15 minutos.
- c) 54 horas e 45 minutos.
- d) 51 horas e 45 minutos.
- e) 50 horas e 15 minutos.

25 - Joana, Maria e Lúcia são as costureiras de uma pequena empresa. Se Joana faz 5 peças por hora, Lúcia faz 4 peças por hora e a empresa faz em média 5 peças por hora, então Maria faz:

- a) 5 peças por hora.
- *b) 6 peças por hora.
- c) 7 peças por hora.
- d) 8 peças por hora.
- e) 9 peças por hora.

26 - Coloquei no tanque de meu carro 15 litros de gasolina, a R\$ 2,40 por litro, e 10 litros de álcool, a R\$ 1,30 por litro. Qual é o preço de cada litro dessa mistura?

- a) R\$ 2,08.
- b) R\$ 2,04.
- *c) R\$ 1,96.
- d) R\$ 1,85.
- e) R\$ 1,72.

- 27 - Um caminhão de mudanças saiu de Curitiba às 9h15min. da manhã e chegou em Maringá às 14h45min. Sabendo que a distância entre essas duas cidades é de aproximadamente 440 km e que o motorista fez o trajeto todo sem parar, a velocidade média desenvolvida pelo motorista nesse percurso foi:
- a) 90 km/h.
 - *b) 80 km/h..
 - c) 75 km/h.
 - d) 60 km/h.
 - e) 100 km/h.
- 28 - Uma caixa de água tem 2 m de altura e base retangular de 3,5 m de comprimento por 3,4 m de largura. Essa caixa, sem tampa, vai ser impermeabilizada por dentro. Para fazer uma estimativa da quantidade de impermeabilizante a ser usada, foi calculada a área interna. Essa área é igual a:
- a) 51,4 m².
 - b) 42,9 m².
 - *c) 39,5 m².
 - d) 30,3 m².
 - e) 23,8 m².
- 29 - Marcos necessita enviar cartas para uma pequena cidade, onde residem 25 membros de uma associação. Ele tem duas alternativas: enviá-las individualmente ou enviar todas as cartas para um colega daquela cidade e pedir a ele que entregue a cada membro. Consultou os preços do correio e verificou que o envio de cada carta custa R\$ 0,90, e o envio de um envelope contendo todas as cartas custa R\$ 4,65. A diferença entre os custos nas duas alternativas para o envio das 25 cartas é de:
- *a) R\$ 17,85.
 - b) R\$ 15,05.
 - c) R\$ 12,30.
 - d) R\$ 10,15.
 - e) R\$ 8,50.
- 30 - Um pai deu R\$ 6,00 a cada um de seus filhos e ficou com R\$ 68,00 na carteira. Se ele tivesse dado R\$ 10,00 a cada filho, teria ficado com R\$ 40,00 na carteira. Quantos filhos ele tem?
- a) 3.
 - b) 5.
 - c) 6.
 - *d) 7.
 - e) 9.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

- 31 - Em relação ao cinto de segurança, considere as seguintes afirmativas:
1. Deve ser usado por todos os ocupantes do veículo, inclusive os passageiros dos bancos traseiros.
 2. Crianças menores de 10 anos podem ser transportadas no banco dianteiro, utilizando o cinto de segurança, caso o veículo não possua banco traseiro.
 3. Crianças menores de 10 anos podem ser transportadas no colo de um adulto, ambos com o mesmo cinto.
 4. O cinto existe para evitar que as pessoas, em casos de acidente ou numa freada brusca, se choquem com as partes internas do veículo ou sejam lançadas para fora.
- Assinale a alternativa correta.
- a) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
 - b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
 - c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
 - *d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
 - e) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- 32 - Sobre acostamento, assinale a alternativa correta.
- *a) É uma parte da via destinada à parada ou estacionamento de veículos em situação de emergência.
 - b) É uma parte da estrada para uso exclusivo de pedestres e só pode ser utilizada pelos veículos para efetuar retornos.
 - c) É uma via rural na qual veículos automotores podem trafegar desde que obedecendo aos limites de velocidade.
 - d) É qualquer estreitamento da pista que indica que deve ser reduzida a velocidade.
 - e) É o mesmo que "pista de rolamento" e se destina ao trânsito de pedestres quando as calçadas estiverem em construção.

33 - Assinale a alternativa que apresenta uma definição correta de *direção defensiva*.

- a) É a maneira que têm os agentes do Denatran de pilotar o veículo durante operações especiais, para evitar que os motoristas desobedeçam às normas de trânsito.
- *b) É a forma de dirigir que permite reconhecer antecipadamente situações de perigo com os ocupantes do veículo, com os usuários da via e com o próprio veículo.
- c) É a pilotagem de competição, composta por pessoas com ampla experiência nas pistas e que tem como objetivo principal a descoberta de novas tecnologias.
- d) É a forma de dirigir que tem como finalidade a aquisição de técnicas de segurança para prevenção de roubos e seqüestros.
- e) É a normatização do Denatran que obriga o motorista, durante o seu primeiro ano de CNH, a não ultrapassar os 80 km/h, esteja ele trafegando por estradas ou não.

34 - Para que o motorista evite o desgaste físico relacionado ao trabalho diário, considere as seguintes orientações:

1. Dirigir com os braços e pernas ligeiramente dobrados.
2. Apoiar o corpo no assento e no encosto, o mais próximo de um ângulo de 90 graus.
3. Segurar o volante com uma das mãos e apoiar a outra no câmbio de marchas.
4. Apoiar os pés nos pedais, mesmo quando não os estiver usando.

São orientações que devem ser seguidas:

- *a) 1 e 2 apenas.
- b) 1, 2 e 3 apenas.
- c) 2, 3 e 4 apenas.
- d) 1 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

35 - Para sua maior segurança e dos passageiros, é importante respeitar os limites de velocidade e as condições da via. Sobre o assunto, é correto afirmar:

- a) Em trechos escorregadios, é essencial usar pneus especiais, como os usados em pistas com neve, para evitar derrapagens e problemas com frenagens bruscas.
- *b) Em uma curva, é importante diminuir a velocidade com antecedência e, se necessário, reduzir a marcha.
- c) Em um declive, o veículo deve descer desengrenado, e em situações extremas, os freios devem ser testados durante a descida.
- d) Em subidas, a ultrapassagem não é permitida, pois a potência exigida na maioria das estradas é incompatível com a velocidade necessária para realizar a ultrapassagem.
- e) Em pistas com ondulações, é recomendado aumentar a velocidade do veículo para que os buracos e as elevações se tornem menos perceptíveis.

36 - Em caso de acidente, a sinalização deve ser iniciada para ser visível pelos motoristas de outros veículos antes que eles vejam o acidente. Em relação ao assunto, numere a coluna da direita, que menciona a distância para o início da sinalização, de acordo com o tipo de via e a velocidade máxima permitida da coluna da esquerda.

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Via local – pista seca – 40 km/h. | () 40 passos longos. |
| 2. Via de fluxo rápido – pista seca – 80 km/h. | () 200 passos longos. |
| 3. Avenida – chuva, neblina, fumaça à noite – 60 km/h. | () 80 passos longos. |
| 4. Rodovia – chuva, neblina, fumaça à noite – 100km/h. | () 120 passos longos. |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1 – 3 – 4 – 2.
- b) 2 – 3 – 1 – 4.
- *c) 1 – 4 – 2 – 3.
- c) 3 – 2 – 1 – 4.
- d) 4 – 3 – 2 – 1.

37 - Em caso de acidente com incêndio, considere os seguintes procedimentos:

1. Orientar as pessoas para que não fumem no local.
2. Dirigir o jato de pó químico do extintor para a base das chamas e não para o meio do fogo.
3. Jogar o conteúdo do extintor aos poucos, utilizando pequenas quantidades do produto.
4. Interditar toda a via caso o acidente envolva caminhão de combustível, gás ou outro material inflamável.

São procedimentos que garantem mais segurança:

- a) 1, 2 e 3 apenas.
- b) 2, 3 e 4 apenas.
- *c) 1, 2 e 4 apenas.
- d) 1 e 2 apenas.
- e) 3 e 4 apenas.

38 - Em um acidente com vítimas, é correto afirmar:

- *a) Aquecer a vítima é um procedimento que impede o agravamento de seu estado.
- b) Movimentar a vítima é importante para que ela preserve sua consciência.
- c) Aplicar torniquetes para estancar hemorragias externas é condição para garantir sua sobrevivência.
- d) Fazer com que a vítima beba muito líquido é vital para que ela possa se manter hidratada.
- e) Retirar o capacete do motociclista acidentado é um procedimento indispensável para verificar possíveis lesões no crânio e posteriormente acionar o serviço de ambulância.

39 - Quanto mais movimentado for um cruzamento, mais conflito há entre veículos, ciclistas e pedestres, aumentando o risco de colisões e atropelamentos. Sobre cruzamentos entre vias, considere as seguintes regras:

1. Se não há sinalização, a preferência de passagem é do veículo que se aproxima do cruzamento pela direita.
2. Se há sinalização por semáforo, o condutor deverá fazer a passagem com a luz verde.
3. Com a luz amarela do semáforo, o condutor deverá fazer a travessia se já tiver entrado no cruzamento.
4. Numa rotatória, a preferência de passagem é para o condutor do veículo que já estiver na rotatória.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- *e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

40 - Sob neblina ou cerração, é correto afirmar:

- a) A luz alta do farol deve ser acendida para que haja o máximo de visibilidade.
- b) Caso o veículo não tenha farol de neblina, não se deve acender o farol de luz baixa.
- *c) A luz baixa do farol deve ser acendida e a velocidade deve ser reduzida.
- d) O acostamento é o local mais seguro para se estacionar o veículo, caso a neblina impossibilite a continuidade do percurso.
- e) O pisca-alerta deve ser utilizado durante o trajeto, nos casos de neblina ou cerração.