

Questões de Conhecimento Específico

01. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

“De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, compete ao _____, normatizar os procedimentos sobre a aprendizagem, habilitação, expedição de documentos de condutores, e registro e licenciamento de veículos.”

- A) DETRAN (Departamento Estadual de Trânsito).
- B) CONTRANDIFE (Conselho de Trânsito do Distrito Federal).
- C) CETRAN (Conselhos Estaduais de Trânsito).
- D) CONTRAN (Conselho Nacional de Trânsito).

02. A placa de sinalização abaixo se enquadra na seguinte categoria:



- A) Placas educativas.
- B) Placas de regulamentação.
- C) Placas de advertência.
- D) Placas de serviços auxiliares.

03. O sistema de arrefecimento é composto por um conjunto de peças que trabalham para trocar calor com as peças do motor e manter sua temperatura ideal. Trata-se de componentes deste sistema, exceto:

- A) Bomba D'água.
- B) Radiador.
- C) Válvula Termostática.
- D) Distribuidor.

04. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, ao regular a velocidade, o condutor deverá observar constantemente:

I - As condições físicas da via;

II - As condições meteorológicas;

III - A intensidade do trânsito.

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

05. Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, conduzir o veículo com vidros total ou parcialmente cobertos por películas refletivas ou não, painéis decorativos ou pinturas é considerado:

- A) Infração leve.
- B) Infração média.
- C) Infração grave.
- D) Infração gravíssima.

06. Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, nas interseções e suas proximidades, o condutor:

- A) Poderá efetuar ultrapassagem.
- B) Não poderá efetuar ultrapassagem.
- C) Deverá efetuar ultrapassagem.
- D) Necessitará efetuar ultrapassagem.

07. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

“Antes de iniciar qualquer manobra que implique um _____, o condutor deverá indicar seu propósito de forma clara e com a devida antecedência, por meio da luz indicadora de direção de seu veículo, ou fazendo gesto convencional de braço.”

- A) Deslocamento incline.
- B) Deslocamento coletor.
- C) Deslocamento lateral.
- D) Deslocamento vertical.

08. Antes de entrar à direita ou à esquerda, em outra via ou em lotes lindeiros, o condutor deverá:

I - Ao sair da via pelo lado direito, aproximar-se o máximo possível do bordo direito da pista e executar sua manobra no menor espaço possível;

II - Ao sair da via pelo lado esquerdo, aproximar-se o máximo possível de seu eixo ou da linha divisória da pista, quando houver, caso se trate de uma pista com circulação nos dois sentidos, ou do bordo esquerdo, tratando-se de uma pista de um só sentido;

III - Durante a manobra de mudança de direção, o condutor não deverá ceder passagem aos pedestres e ciclistas.

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

09. Assinale a alternativa correta. Nas vias não iluminadas o condutor deve:

- A) Usar luz alta, inclusive ao seguir outro veículo.
- B) Utilizar o pisca-alerta, exceto ao seguir outro veículo.
- C) Usar luz baixa, exceto ao cruzar com outro veículo.
- D) Usar luz alta, exceto ao cruzar com outro veículo ou ao segui-lo.

10. Responda (V) verdadeiro ou (F) falso e, em seguida, assinale a alternativa que contém a ordem correta das respostas, de cima para baixo. A habilitação para conduzir veículo automotor e elétrico será apurada por meio de exames que deverão ser realizados junto ao órgão ou entidade executivos do Estado ou do Distrito Federal, do domicílio ou residência do candidato, ou na sede estadual ou distrital do próprio órgão, devendo o condutor preencher os seguintes requisitos:

() - Possuir Carteira de Identidade ou equivalente;

() - Ter veículo próprio;

() - Saber ler e escrever;

() - Ser penalmente imputável.

- A) F-V-V-F.
- B) V-F-F-V.
- C) F-V-V-V.
- D) V-F-V-V.

11. O trator de roda, o trator de esteira, o trator misto ou o equipamento automotor destinado à movimentação de cargas ou execução de trabalho agrícola, de terraplenagem, de construção ou de pavimentação só podem ser conduzidos na via pública por condutor habilitado nas seguintes categorias, exceto:

- A) Categoria B.
- B) Categoria C.
- C) Categoria D.
- D) Categoria E.

12. O EPI (Equipamento de Proteção Individual) abaixo é denominado:



- A) Dedeira.
- B) Perneira.
- C) Respirador de fuga.
- D) Balaclava.

13. Responda (V) verdadeiro ou (F) falso e, em seguida, assinale a alternativa que contém a ordem correta das respostas, de cima para baixo. A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias:

() - Sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho ou de doenças profissionais e do trabalho;

() - Enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas;

() - Para atender a situações de emergência;

() - Quando o funcionário não se incomodar, e estiver com vontade de utilizar os equipamentos.

- A) F-V-V-F.
- B) V-F-F-V.
- C) V-F-V-F.

D) V-V-V-F.

14. Assinale a alternativa correta. A velocidade máxima permitida para cada via é indicada por meio de placas. Onde não existir sinalização, vale o seguinte, em vias urbanas:

- A) 100 km/h nas vias de trânsito rápido.
- B) 80 km/h nas vias arteriais.
- C) 40 km/h nas vias coletoras.
- D) 20 km/h nas vias locais.

15. A placa de sinalização de trânsito abaixo:



- A) Adverte ao motorista Pista Irregular.
- B) Indica entroncamento oblíquo à direita.
- C) Indica que o motorista encontrará adiante uma descida ou uma subida acentuada.
- D) Indica ao motorista que a área está sujeita a desmoronamentos.

16. O sistema de direção dos carros é composto por componentes que trabalham em conjunto, garantindo que o movimento de giro do volante seja transferido para a caixa de direção e depois para as rodas, realizando a manobra sob as condições normais de direção. São componentes deste sistema, exceto:

- A) Cremalheira.
- B) Pinhão.
- C) Coluna de direção.
- D) Bateria.

17. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

“Os _____ são originados de petróleos crus, sendo beneficiados por meio da refinação. Caracterizados por uma mistura de hidrocarbonetos, são utilizados como lubrificantes com boa viscosidade. As propriedades e as qualidades dependem da proveniência e da viscosidade do petróleo cru de origem.”

- A) Óleos lubrificantes sintéticos.
- B) Óleos Minerais.
- C) Óleos de silicone.
- D) Hidrocarbonetos sintéticos.

18. De acordo com o CTB, são deveres do condutor:

I - Ter pleno domínio de seu veículo a todo momento, dirigindo-o com atenção e cuidados indispensáveis à segurança do trânsito;

II - Verificar a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório;

III - Certificar-se de que há combustível suficiente para percorrer o percurso desejado.

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

19. *(1) Em vias com mais de uma pista, os veículos mais lentos têm a preferência de uso da faixa da esquerda. (2) Já a faixa da direita é reservada para ultrapassagens e para os veículos de maior velocidade.*

Sobre o trecho acima:

- A) Apenas a primeira frase está correta.
- B) Apenas a segunda frase está correta.
- C) Ambas as frases estão corretas.
- D) Ambas as frases estão incorretas.

20. Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

“Os _____ são componentes de proteção do circuito contra a sobrecarga de corrente elétrica, feitos de um fio ou tira fina de material dentro de um receptáculo de vidro ou plástico e se apresentam normalmente em três formas: tubular, pino ou cartucho.”

- A) Cárgeres.
- B) Carburadores.

- C) Fusíveis.
- D) Amortecedores.

Questões de Língua Portuguesa

INSTRUÇÃO: As questões de n° 21 a n° 26 dizem respeito ao **TEXTO**. Leia-o atentamente antes de respondê-las.

TEXTO

Infecções por vírus estão associadas à doença de Alzheimer, diz estudo

1 A doença de Alzheimer pode ser uma
consequência de infecções por vírus que
aconteceram ao longo da vida, principalmente o
vírus da herpes, diz estudo publicado nesta quinta-
5 feira (21) na revista "Neuron". A pesquisa analisou
três diferentes bancos de dados de cérebros e
mostrou, segundo os autores, o maior conjunto de
evidências registrado até agora sobre essa relação.
No total, cientistas analisaram 622 cérebros de
10 pessoas que tiveram Alzheimer e 322 órgãos de
pessoas sem a doença.
O estudo teve a participação de pesquisadores da
Universidade do Estado do Arizona e da Icahn
Escola de Medicina Monte Sinai, ambas nos
15 Estados Unidos. Cientistas contaram com
financiamento do NIH (Instituto Nacional de Saúde
dos EUA).

(Fonte adaptada: <https://g1.globo.com>> acesso em 21 de junho de 2018)

21. Em relação às ideias do Texto, assinale a alternativa correta:

- A) As infecções por vírus que aconteceram em um curto período de tempo da vida podem ser a consequência da doença de Alzheimer.
- B) Cientistas analisaram, no total, 620 cérebros de pessoas que tiveram Alzheimer.
- C) Além dos 620 cérebros de pessoas que tiveram Alzheimer, os cientistas analisaram 322 órgãos de pessoas sem a doenças.
- D) O estudo teve a participação de pesquisadores de universidades americanas.

22. Em relação às ideias de coesão e coerência do Texto, assinale a alternativa correta:

- A) O pronome demonstrativo “nesta” (linha 4) refere-se à expressão “quinta-feira”.
- B) O substantivo “doenças” (linha 1) faz referência a “da herpes” (linha 4).

- C) O adjetivo “principalmente” (linha 3) faz referência a “o vírus da herpes” (linhas 3 e 4).
- D) A expressão “No total” (linha 9) refere-se à quantidade de cientistas envolvidos na pesquisa.

23. Assinale a alternativa que apresenta uma palavra acentuada pela mesma regra que a expressão “consequência” (linha 2) retirada do Texto:

- A) “vírus” (linha 2)
- B) “três” (linha 6)
- C) “evidências” (linha 8)
- D) “até” (linha 8)

24. Analisando-se a pontuação, assinale a alternativa que apresenta uma opção de reescrita correta do trecho abaixo destacado, retirado do Texto:

“A pesquisa analisou três diferentes bancos de dados de cérebros e mostrou, segundo os autores, o maior conjunto de evidências registrado até agora sobre essa relação.” (linhas 5 a 8)

- A) “A pesquisa analisou três diferentes bancos de dados de cérebros e mostrou – segundo os autores – o maior conjunto de evidências registrado até agora sobre essa relação.”
- B) “A pesquisa analisou, três diferentes bancos de dados de cérebros e mostrou, segundo os autores, o maior conjunto de evidências registrado até agora sobre essa relação.”
- C) “A pesquisa analisou, três diferentes bancos de dados de cérebros, e mostrou (segundo os autores) o maior conjunto de evidências registrado até agora sobre essa relação.”
- D) “A pesquisa analisou três diferentes bancos de dados de cérebros e mostrou, segundo os autores, o maior conjunto de evidências registrado até agora, sobre essa relação.”

25. Em relação à pontuação do Texto, analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta:

I - Manteria a correção gramatical se acrescentássemos uma vírgula imediatamente após a palavra “Alzheimer” (linha 1);

II - As vírgulas que isolam a expressão “segundo os autores” (linha 7) é utilizada para separar, em uma enumeração, termos de mesma função sintática;

III - A vírgula imediatamente após a palavra “total” (linha 9) é utilizada para separar os adjuntos adverbiais locucionais deslocados dentro da estrutura oracional.

Dos itens acima:

- A) Apenas o item I está correto.
- B) Apenas o item II está correto.
- C) Apenas o item III está correto.
- D) Apenas os itens II e III estão corretos.

26. A crase utilizada no título do Texto é justificada pela seguinte regra gramatical:

- A) Há a contração entre preposição “a” exigida pela palavra “associadas” e artigo definido “a”.
- B) É obrigatório o uso de crase em algumas locuções adverbiais como em “associadas à”.
- C) É obrigatório o uso de crase em algumas locuções prepositivas como em “associadas à”.
- D) É obrigatório o uso de crase em algumas locuções conjuntivas como em “associadas à”.

27. “As pessoa e os animal possui ótima convivência.”

A frase acima apresenta erros de concordância. Assinale a alternativa que apresenta uma reescrita correta:

- A) A pessoas e os animais possui ótimo convivência.
- B) As pessoas e os animais possuem ótima convivência.
- C) As pessoas e os animais possui ótima convivência.
- D) As pessoas e os animaues possuem ótima convivência.

28. Assinale a alternativa em que a palavra sublinhada da frase é um adjetivo:

“Meus amigos fizeram trabalhos maravilhosos ontem.”

- A) Meus.
- B) Amigos.
- C) Fizeram.
- D) Maravilhosos.

29. Marque a alternativa em que o plural está incorreto:

- A) Cidadões.
- B) Alemães.
- C) Cães.
- D) Correlações.

30. Preencha as lacunas abaixo corretamente e em seguida assinale a alternativa que as apresenta na ordem em que aparecem:

I - Eles não _____ ir ao cinema à noite.

II - O _____ dará a sentença final.

III - Eu sei o _____ destas tuas atitudes.

- A) I. quiseram; II. juiz; III. porquê.
- B) I. quizeram; II. juíz; III. porque.

- C) I. quiseram; II juíz; III. por que.
D) I. quizeram; II. juiz; III. porquê.

Questões de Conhecimentos Gerais

31. De acordo com a Lei Orgânica de Tunápolis – SC, ao Município, no exercício da sua autonomia, compete:

I - Instituir e arrecadar os tributos de sua competência;

II - Regulamentar a utilização dos logradouros públicos;

III - Manter o programa de Educação Pré-Escolar, sem a cooperação técnica e financeira do Estado e da União.

Dos itens acima:

- A) Apenas o item I está correto.
B) Apenas os itens I e II estão corretos.
C) Apenas os itens II e III estão corretos.
D) Apenas os itens I e III estão corretos.

32. “Evento em Blumenau reúne dezenas de grupos de dança folclórica. 'Tanz in Blumenau – Internationales Volkstanztreffen' teve apresentações, palestras, oficinas de música e teatro, e rodas de conversa durante quatro dias.”

(Fonte adaptada g1. globo.com > acesso em 01 de julho de 2018)

A dança folclórica de Santa Catarina, que a coreografia é realizada como se fosse um jogo. Entram em cena balizadores, regentes, chefe do grupo, músicos e batedores. Os participantes com bastões de madeira fazem batidas nos bastões de seus parceiros, como se fosse uma luta, ao ritmo do regente e da música, é denominada:

- A) Fandango.
B) Milonga.
C) Boi de Mamão.
D) Dança do Vilão.

33. Com base na notícia abaixo e utilizando seus conhecimentos sobre o assunto, analise o trecho e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

“Equipes levam até 4 (quatro) horas para chegar a garotos presos em caverna na _____. Adolescentes e treinador presos em caverna seguem acompanhados por soldados. Por enquanto, grupo é

alimentado com suplementos energéticos e vitaminas. O grupo foi localizado após vários dias de intensa busca na caverna de dez quilômetros de extensão que está parcialmente inundada.”

(Fonte adaptada g1. globo.com > acesso em 02 de julho de 2018)

- A) Argélia.
- B) Rússia.
- C) Arábia Saudita.
- D) Tailândia.

34. *“Adesivo para tratamento de Alzheimer já está disponível pelo SUS. O remédio rivastigmina, já disponibilizado em comprimido e solução oral, agora também é disponibilizado em forma de adesivo transdérmico.”*

(Fonte adaptada g1. globo.com > acesso em 04 de julho de 2018)

Em relação ao Alzheimer, assinale a alternativa correta:

- A) Transmitido pelo mosquito *Aedes aegypti*, o vírus do Alzheimer causa doença febril aguda. Na maioria dos casos, os sintomas são leves e autolimitados.
- B) Provoca progressiva e inexorável deterioração das funções cerebrais, como perda de memória, da linguagem, da razão e da habilidade de cuidar de si próprio.
- C) É uma das doenças respiratórias crônicas (DRC) mais comuns, juntamente com a rinite alérgica e a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC).
- D) É causada pela infecção do vírus da imunodeficiência humana (HIV é a sigla em inglês). Esse vírus ataca o sistema imunológico, responsável por defender o organismo de doenças.

35. Muitas divisões regionais do território brasileiro já foram estabelecidas ao longo da história, atualmente está em vigor a divisão estabelecida no ano de 1970, que é composta por cinco Regiões: *Centro-Oeste, Nordeste, Norte, Sul e Sudeste*, sendo a maior em extensão:

- A) Região Centro-Oeste.
- B) Região Norte.
- C) Região Sul.
- D) Região Nordeste.