

[illegible]

RASCUNHO

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

1)De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (Lei 9.503/1997), são vias terrestres urbanas e rurais, exceto:

- a)As praias abertas à circulação pública.
- b)Os caminhos.
- c)As vias de estacionamentos de estabelecimentos privados de uso individual.
- d)As ruas.

2)Nas rodovias de pista simples, em que não haja sinalização regulamentadora, qual a velocidade máxima para os automóveis, camionetes e motocicletas, de acordo com Código de Trânsito Brasileiro – CTB:

- a)80 Km/h (oitenta quilômetros por hora).
- b)120 km/h (cento e vinte quilômetros por hora).
- c)90 km/h (noventa quilômetros por hora).
- d)100 km/h (cem quilômetros).

3)É considerada infração de trânsito gravíssima no Código de Trânsito Brasileiro:

- a)Dirigir ameaçando os pedestres que estejam atravessando a via pública, ou os demais veículos.
- b)Fazer ou deixar que se faça reparo em veículo na via pública, salvo nos casos de impedimento absoluto de sua remoção e em que o veículo esteja devidamente sinalizado.
- c)Atirar do veículo ou abandonar na via objetos ou substâncias.
- d)Deixar o condutor ou passageiro de usar o cinto de segurança.

4)No trânsito quando o veículo estiver sobre poças de água é recomendável que:

- a)Mantenha o veículo freado.
- b)Desligue o motor.
- c)Acenda e apague os faróis.
- d)Não utilize os freios.

5) Dentre os fatores apresentados a baixo, quais NÃO diminuem a concentração e o reflexo quando da condução de veículos:

- a)Olhar atentamente para o trajeto.
- b)Ingerir bebida alcoólica.
- c)Assistir televisão a bordo ao dirigir.
- d)Ficar muito tempo sem dormir.

6)Ao se deparar com um acidente de trânsito qual a atitude que deve ser tomada com a vítima ao prestar os primeiros socorros.

- a)Não movimentar.
- b)Fazer torniquetes.
- c)Dar algo para tomar.
- d)Retirar o capacete no caso do motociclistas.

7)Qual a finalidade do atendimento aos primeiros socorros para as vítimas de trânsito:

- a)Ficar mais feliz.
- b)Manter as funções vitais.
- c)Se sentir mais segura no futuro.
- d)]Perder o medo de outros acidentes de trânsito.

8)Tipo de porca que tem saliências parecidas com asas para proporcionar o aperto manual:

- a)Porca Castelo.

- b)Contra porca.
- c)Porca Borboleta.
- d)Porca Cega.

9)São juntas utilizadas na vedação de equipamentos que operam com altas pressões e altas temperaturas:

- a)Juntas Metálicas.
- b)Juntas de Papelão.
- c)Juntas de Cortiça.
- d)Nenhuma das alternativas.

10)Tipo de rolamento que suporta cargas radiais e leves cargas axiais:

- a)Rolamentos Axiais.
- b)Rolamentos Mistos.
- c)Rolamentos Neutros.
- d)Rolamentos Radiais.

11)Qual defeito pode ser atribuído ao motor diesel, quando gira mais a velocidade é insuficiente para o arranque:

- a)Bateria com carga insuficiente.
- b)Água no Combustível.
- c)Filtro de Ar Sujo.
- d)Combustível Inadequado.

12)Quando o filtro de combustível está sujo, qual a cor da fumaça que sai no escapamento:

- a)Azulada.
- b)Vermelha.
- c) Negra.
- d) Branca.

13)Uma das causas de sair pelo escapamento fumaça negra:

- a) Filtro de Ar Sujo.
- b) Alternador com defeito.
- c) Falta de Combustível no Tanque.
- d) Nenhuma das alternativas.

14)São itens fundamentais para a condução econômica, EXCETO:

- a)Aceleração suave.
- b)Piloto Automático.
- c)Antecipação de uma situação.
- d)Frear com frequência sem necessidade.

15)Item do veículo que ajudam no monitoramento do consumo de combustível:

- a)Bateria.
- b)Placa.
- c)Conta-Giros.
- d)Bancos.

16)Sobre sistema de freios, analise as afirmativas:

I)Os principais mecanismos de freios são o freio a disco e o freio a tambor.

II)O freio a disco é utilizado no eixo traseiro.

III)O freio a tambor é utilizado no eixo dianteiro.

É CORRETO o que se afirma em:

- a)III.
- b)II.
- c)I.
- d)I e II.

17)Peça que tem a função de pressionar as sapatas de freio contra a superfície interna do tambor:

- a) Cilindro de Freio.
- b) Prato de Freio.
- c) Pneu.
- d) Radiador.

18) Sistema de freio que evita o bloqueio das rodas no momento que o pedal do freio é acionado com força e evita a derrapagem:

- a) Freio motor.
- b) Freio ABS.
- c) Freio frio.
- d) Freio ABCD.

19) No sistema de freios, tem a função pressurizar e deslocar o fluido até as pinças ou cilindro de roda:

- a) Girafa.
- b) Pedal de Freio.
- c) Cilindro-mestre ou burrinho.
- d) Câmbio.

20) Entre os métodos de extinção do fogo, está a extinção por resfriamento, qual o agente resfriador é mais utilizado neste método?

- a) Água.
- b) Terra.
- c) Ar.
- d) Papel.

21) Ao se deparar com um incêndio quais atitudes devem ser tomadas, analise as afirmativas a seguir:

I) Acionar o bombeiro pelo 193.

II) Utilizar os extintores disponíveis.

III) Jogar combustível para apagar o fogo.

São CORRETAS as afirmativas.

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) I, II e III.

22) Para os incêndios provocados por madeira e papel o extintor indicado é o:

- a) Extintor de Água.
- b) Extintor de Gás.
- c) Extintor de Pó Químico Especial.
- d) Nenhuma das alternativas.

23) Quando o alternador para de funcionar, o que acontece no sistema elétrico?

- a) O motor de partida desliga.
- b) A bateria para de carregar.
- c) Os fusíveis queimam.
- d) A velocidade do veículo diminui.

24) Qual a principal causa de pane no sistema elétrico?

- a) Tanque com pouco combustível.
- b) Pneus vazios.
- c) Curto-circuito.
- d) Portas abertas.

25) De acordo com a NR 12, os sistemas de segurança devem ser selecionados e instalados a atender os seguintes requisitos:

I. estar sob a responsabilidade técnica de profissional legalmente habilitado.

II. instalação de modo que facilite a sua burla.

III. possuir conformidade técnica com o sistema de comando a que são integrados.

Está CORRETO o que se afirma em:

- a) II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) I, II e III.

26) Para fins de aplicação da NR 12 devem ser considerados os seguintes riscos adicionais, EXCETO:

- a) Vibrações.
- b) Ruídos.
- c) Calor.
- d) Superfícies Frias.

27) Com relação a NR 12, no que diz respeito as inscrições nas máquinas a mesmas:

- a) Devem ser escritas em Língua Portuguesa (Brasil) e legíveis.
- b) Podem ser ilegíveis, desde que escritas em Língua Portuguesa.
- c) Podem ser escritas na Língua do País de origem do Fabricante, desde que estejam legíveis.
- d) Nenhuma das alternativas.

28) Nos termos da NR 12, são consideradas medidas de proteção, a ser adotadas nessa ordem de prioridade:

- a) Medidas de proteção individual, medidas administrativas ou e organização do trabalho e medidas de proteção coletiva.
- b) Medidas de proteção coletiva, medidas administrativas ou e organização do trabalho e medidas de proteção individual.
- c) Medidas de proteção coletiva, medidas de proteção individual, medidas administrativas ou e organização do trabalho.
- d) Medidas administrativas ou e organização do trabalho, medidas de proteção coletiva e medidas de proteção individual.

29) Para a conservação do equipamento é importante que se faça:

- a) Manutenção periódica.
- b) Usar o equipamento ao máximo sem efetuar reparos.
- c) Evitar manutenção.
- d) Não lubrificar e engraxar o equipamento.

30) Com relação a lubrificação do equipamento, é CORRETO afirmar:

- a) Para a lubrificação correta não deve usar os lubrificantes recomendados pelo fabricante.
- b) Deve-se evitar realizar a lubrificação do equipamento.
- c) Deve ser adotado um tipo de óleo para a lubrificação de todo o equipamento, independente das recomendações do fabricante.
- d) Para a correta lubrificação do equipamento, devem ser utilizados os lubrificantes recomendados pelo fabricante de acordo com o Manual.

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões 31, 32 e 33, leia atentamente o texto a seguir:

“Resiliência tem limites”: a saúde mental na pandemia de coronavírus

Chloé Pinheiro

Morre o senador, o porteiro, um familiar, o vizinho...

Não há vagas nos hospitais, vacinas estão demorando e o dinheiro cada dia fica mais curto. Como falar em saúde mental diante de um cenário tão desanimador? Logo no início da pandemia de Covid-19, os especialistas temiam uma explosão de novos diagnósticos de transtornos psiquiátricos, em especial de depressão e ansiedade.

Mas duas pesquisas robustas recém-divulgadas mostram, na verdade, que somos mais resilientes do que se imaginava. “Óbvio que há impactos esperados e compreensíveis no bem-estar dos brasileiros, só que eles não se traduzem necessariamente em mais doenças”, explica o psiquiatra José Gallucci-Neto, da Universidade de São Paulo (USP).

Uma das revisões, publicada no periódico *Psychological Medicine*, avaliou 25 estudos com mais de 72 mil pessoas. Todas as pesquisas incluídas compararam a saúde mental dos participantes antes e durante períodos de lockdown ou quarentena.

Em geral, houve um aumento discreto na intensidade de sintomas ansiosos ou depressivos, mas que não configura um aumento no número de diagnósticos de doenças psiquiátricas. Já os níveis de sentimento de solidão e estresse e o risco de suicídio se mantiveram praticamente iguais.

Chloé Pinheiro

(Disponível em: <https://saude.abril.com.br/mente-saudavel/resiliencia-tem-limites-a-saude-mental-na-pandemia-de-coronavirus/>, adaptado)

31) Após a leitura do texto, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Conforme o texto, houve um aumento significativo no número de casos de ansiedade e, por outro lado, houve uma queda nos casos de depressão e de suicídio.
- b) Conforme o texto, pesquisas recentes demonstraram que os brasileiros superam dificuldades com mais facilidade do que se pensava.
- c) Conforme o texto, pesquisas recentes demonstraram que a depressão e a ansiedade não são consideradas transtornos psiquiátricos.
- d) Conforme o texto, o sentimento de solidão e o estresse causam mais prejuízos psicológicos ao ser humano que a depressão e a ansiedade.

32) Considerando o excerto a seguir, assinale a alternativa que NÃO corresponde a um sinônimo do termo em destaque:

Em geral, houve um aumento discreto na intensidade de sintomas ansiosos ou depressivos, mas que não configura um aumento no número de diagnósticos de doenças psiquiátricas.

- a) Leve.
- b) Pequeno.
- c) Considerável.
- d) Modesto.

33) Assinale a alternativa que corresponde à classificação CORRETA do termo em destaque no excerto a seguir:

Óbvio que há impactos esperados e compreensíveis no bem-estar dos brasileiros, só que eles não se traduzem necessariamente em mais doenças.

- a) Advérbio de modo.
- b) Verbo de ligação.

- c) Substantivo composto.
- d) Adjetivo.

34) Assinale a alternativa na qual há o emprego INCORRETO da vírgula:

- a) Que mais podia um velho fazer, nos idos de 1916, a não ser pegar pneumonia, deixar tudo para os filhos e virar fotografia?
- b) Mais tarde, me deu até um facão enterçado, que tinha mandado forjar para próprio, quase do tamanho de espada e em formato de folha de gravatã.
- c) Não, Pererico, a sua culpa é pequena. Damião nunca lhe permitiria chegar ao gerente. Agora que você não tem obrigação de ir à fábrica, por que não fica?
- d) A ideia surgiu-lhe na tarde em que Fabiano, botou os arreios na égua alazã e entrou a amansá-la.

35) Assinale a alternativa na qual todas as palavras estão grafadas corretamente:

- a) Acessoria – assorimento – acessório.
- b) Açoriano – assensorista – assombração.
- c) Assoriano – ascensorista – assombração.
- d) Assessoria – assoreamento – acessório.

Para responder às questões 36 e 37, leia atentamente a tirinha a seguir:



(Disponível em: http://lounge.obviousmag.org/memorias_do_subsolo/2012/12/as-diferentes-faces-de-liniers.html)

36) Com base na tirinha lida, assinale a alternativa que corresponde à classificação correta do termo só, observado ao final do segundo quadrinho:

- a) Advérbio.
- b) Adjetivo.
- c) Substantivo.
- d) Pronome.

37) Com base na tirinha lida, assinale a alternativa CORRETA no que diz respeito ao verbo observado na oração “Para se sentir menos só”:

- a) O verbo da oração está no particípio.
- b) O verbo da oração é um verbo da primeira conjugação.
- c) O verbo da oração é um verbo pronominal.
- d) O verbo da oração é um verbo regular.

38) Assinale a alternativa na qual o emprego da crase está INCORRETO:

- a) Maria Grampinho era uma senhorinha que gostava de ficar à toa e de tomar chá de amora.
- b) Seu José ia ao baile todo sábado à noite religiosamente.
- c) À partir daquele dia, João Pedregulho nunca mais foi assistir ao jogo do Goiás.
- d) Amélia Fonseca saiu às pressas para chegar antes do trem partir.

39) Assinale a alternativa que substitui corretamente a conjunção em destaque no excerto a seguir, sem que ela perca seu sentido original:

Onde ninguém mais subiu: é a verdade! Os profetas de Congonhas não têm, nem podiam ter, a perfeição do modelado da pia de São Francisco de Ouro Preto, mas são, como nenhuma outra obra do Aleijadinho, prodigiosas de espontaneidade e força. Eles em verdade “monumentalizam a paisagem”. Dão à encosta do santuário uma grandeza bíblica.

Manuel Bandeira, em Crônicas da província do Brasil, 2006

- a) Portanto.
- b) Porque.
- c) Todavia.
- d) Ora.

40) Assinale a alternativa CORRETA com relação à concordância verbal apresentada pela norma-padrão da língua portuguesa:

- a) Procura-se funcionários que tenham disponibilidade de horário aos sábados.
- b) A maior parte dos deputados votaram contra o projeto.
- c) Haverão muitos casos de dengue se os moradores não limparem seus quintais.
- d) Morava, naquele bairro, somente operários da fábrica local.