

CONHECIMENTOS BÁSICOS**PORTUGUÊS**

Leia atentamente o texto a seguir:

A racionalidade comunicativa se tornou possível com o advento da modernidade, que emancipou o homem do jugo da tradição e da autoridade, e permitiu que ele próprio decidisse, sujeito unicamente à força do melhor argumento, que proposições são ou não aceitáveis, na tríplice dimensão: da verdade (mundo objetivo), da justiça (mundo social) e da veracidade (mundo subjetivo). Ocorre que simultaneamente com a racionalização do mundo vivido, que permitiu esse aumento de autonomia, a modernidade gerou outro processo de racionalização, abrangendo a esfera do Estado e da Economia, que acabou se automatizando do mundo vivido e se incorporou numa esfera "sistêmica", regida pela razão instrumental. A racionalização sistêmica, prescindido da coordenação comunicativa das ações e impondo aos indivíduos uma coordenação automática, independente de sua vontade, produziu uma crescente perda de liberdade.

(Autor desconhecido)

1. De acordo com o texto, na modernidade:

- (A) a racionalização comunicativa valorizou o trabalho.
- (B) o homem pôde decidir quais seriam os novos valores aceitáveis.
- (C) o advento da racionalidade emancipou o homem do jugo da tradição e da autoridade.
- (D) o homem, ao perder a tradição, perdeu a autoridade.

2. A racionalização do mundo vivido permitiu:

- (A) a tríplice dimensão da verdade.
- (B) a aceitação da autoridade.
- (C) a valorização do trabalho.
- (D) um aumento da autonomia do homem.

3. A racionalização regida pela razão institucional:

- (A) veio explicar a tradição e a autoridade.
- (B) é imprescindível para a comunicação humana.
- (C) impõe aos indivíduos a comunicação das ações.
- (D) fez decrescer a liberdade.

4. Assinale a alternativa incorreta.

- (A) Senti um mau cheiro na cozinha.

- (B) A médica estava mau-humorada.
- (C) Ela saiu meio chateada da reunião.
- (D) Paguei meia entrada no cinema.

5. Assinale a alternativa que apresenta erro de concordância verbal.

- (A) Fazem cinco anos que sai daquela empresa.
- (B) Faz cinco anos que estudo inglês.
- (C) Houve muitos acidentes naquela rua.
- (D) Deve haver muitos acidentes no local.

6. Assinale a alternativa em que todas as palavras são substantivos comuns.

- (A) homem / computador / mão-de-obra
- (B) João / calendário / joão-de-barro
- (C) justiça / cartório / Japão
- (D) corre-corre / Folha de São Paulo / cadeira

7. Assinale a alternativa que apresenta erro do emprego de preposição.

- (A) Chegou atrasado em São Paulo.
- (B) Vai amanhã cedo ao trabalho.
- (C) Vive à custa do Estado.
- (D) Ele assistiu ao DVD da festa.

8. Assinale a alternativa que não apresenta erro de concordância verbal.

- (A) Apenas 10% foi aprovado no concurso.
- (B) “Os Miseráveis” é uma obra de Victor Hugo.
- (C) Souo doze horas no relógio da matriz.
- (D) Tu e ele é testemunha do ocorrido.

9. Analise as frases abaixo.

- 1 - Não se esqueça de enviar o relatório hoje.
- 2 - Quem enviou o relatório para o Sr. Pedro?
- 3 - Realizar-se-á, na próxima segunda, uma reunião de diretoria.
- 4 - Se eu ganho aumento, mudo de casa ainda hoje.

Agora, assinale a resposta correta quanto à colocação pronominal.

- (A) Ocorre ênclise somente na alternativa 1.
- (B) Ocorre próclise somente na alternativa 2.
- (C) Ocorre mesóclise na alternativa 3 e próclise na alternativa 4.
- (D) Ocorre próclise apenas nas alternativas 1 e 2.

10. Assinale a alternativa que apresenta erro de regência verbal e regência nominal.

- (A) Joana namora com Antônio. Ela é muito amável com ele.
- (B) Os funcionários obedecem ao gerente. Ele é muito agradável a todos.
- (C) Quero muito bem aos meus filhos. Estou ansioso para vê-los nas férias.
- (D) Vou ao dentista periodicamente. Isto é necessária à saúde bucal.

MATEMÁTICA

11. O conjunto dos alunos de uma classe é:

- (A) um conjunto vazio.
- (B) um conjunto unitário.
- (C) Um conjunto finito.
- (D) Um conjunto infinito.

12. O conjunto vazio é:

- (A) O conjunto que possui apenas um elemento.
- (B) Este conjunto não existe.
- (C) O conjunto sem elemento.
- (D) O zero é o único elemento.

13. Dados os conjuntos: $A = \{1, 3, 5\}$ e $B = \{2, 3\}$, temos:

- (A) $A \cup B = \{3\}$
- (B) $A \cap B = \emptyset$
- (C) $A \cup B = \{1, 2, 3, 5\}$
- (D) $A \cap B = \{2\}$

14. Uma olaria fabrica 1200 tijolos em 5 dias. Quantos tijolos seriam fabricados em 3 dias?

- (A) 620 tijolos.
- (B) 520 tijolos.
- (C) 720 tijolos.
- (D) 820 tijolos.

15. Um automóvel com velocidade média de 60 Km/h percorre uma certa distância em 4 horas. Quanto tempo levaria se mantivesse, na mesma distância, velocidade média de 80 Km/h?

- (A) 3 horas.
- (B) 2 horas.
- (C) 5 horas.
- (D) 4 horas.

16. Para transportar cimento para a construção de um edifício, foram necessários 15 caminhões de 2m^3 cada um. Quantos caminhões de 3m^3 seriam necessários para fazer o mesmo serviço?

- (A) 8 caminhões.
- (B) 12 caminhões.
- (C) 14 caminhões.
- (D) 10 caminhões.

17. Numa classe de 50 alunos, faltaram 6. Qual a taxa de porcentagem dos alunos presentes?

- (A) 68 %.
- (B) 78 %.
- (C) 88 %.
- (D) 98 %.

18. Um vendedor de bananas observou que em cada 50 bananas, 6 estavam estragadas. Qual a taxa de porcentagem de frutas estragadas?

- (A) 10 %.
- (B) 12 %.
- (C) 8%.
- (D) 14 %.

19. Um comerciante emprestou R\$ 45.000,00 pelo prazo de 9 meses e recebeu R\$ 8.100,00 de juros. Qual foi a taxa mensal desse empréstimo?

- (A) 24 % am.
- (B) 12 % am.
- (C) 20 % am.
- (D) 2 % am.

20. Quantos centímetros quadrados cabem em 1m^2 ?

- (A) 10.000 cm^2 .
- (B) 1.000 cm^2 .
- (C) 100.000 cm^2 .
- (D) 100 cm^2 .

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Como é definido trânsito pelo Código de Trânsito Brasileiro?

- (A) A utilização das vias por pessoas, veículos e animais, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de circulação, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.

- (B) A utilização das vias por pessoas e veículos, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de circulação, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.
- (C) A utilização das vias por veículos, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de circulação, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.
- (D) Nenhuma das alternativas está correta.

22. A quem compete julgar os recursos interpostos pelos infratores contra penalidades:

- (A) Polícia Civil.
- (B) Polícia Militar.
- (C) Juntas Administrativas de Recursos de Infrações – JARI.
- (D) Nenhuma das alternativas está correta.

23. Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, antes de colocar o veículo em circulação nas vias públicas, o condutor deverá verificar:

- (A) a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório, bem como assegurar-se da existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino.
- (B) apenas a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório.
- (C) apenas a existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino.
- (D) nenhuma das alternativas está correta.

24. Nos cruzamentos comuns sem sinalização, a preferência é para quais veículos:

- (A) para os que vierem pela esquerda.
- (B) para os que estiverem em maior velocidade.
- (C) para os que vierem pela direita.
- (D) para os que buzinares.

25. Todo condutor, ao perceber que outro que o segue tem o propósito de ultrapassá-lo, deverá se estiver circulando pela faixa da esquerda:

- (A) manter-se na faixa da esquerda.
- (B) deslocar-se para a faixa da direita, sem acelerar a marcha.
- (C) deslocar-se para a faixa da direita, mas acelerar a marcha.
- (D) nenhuma das alternativas está correta.

26. O condutor que tenha o intento de ultrapassar um veículo de transporte coletivo que esteja parado, efetuando embarque ou desembarque de passageiros, deverá:

- (A) reduzir a velocidade, dirigindo com atenção redobrada ou parar o veículo com vistas à segurança dos pedestres.

- (B) apenas reduzir a velocidade.
- (C) apenas parar o veículo com vistas à segurança dos pedestres.
- (D) apenas dirigir com atenção redobrada.

27. O uso de luzes em veículo obedecerá às seguintes determinações:

- I - o condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, durante a noite e durante o dia nos túneis providos de iluminação pública.**
- II - nas vias não iluminadas o condutor deve usar luz alta, exceto ao cruzar com outro veículo ou ao segui-lo.**
- III - a troca de luz baixa e alta, de forma intermitente e por curto período de tempo, com o objetivo de advertir outros motoristas, só poderá ser utilizada para indicar a intenção de ultrapassar o veículo que segue à frente ou para indicar a existência de risco à segurança para os veículos que circulam no sentido contrário.**
- IV - o condutor manterá acesas pelo menos as luzes de posição do veículo quando sob chuva forte, neblina ou cerração.**

As alternativas corretas são:

- (A) I e III.
- (B) II, III e IV.
- (C) I, II e III.
- (D) todas alternativas corretas.

28. Os sinais de trânsito classificam-se em:

- (A) apenas verticais.
- (B) verticais, horizontais, dispositivos e sinalização auxiliar, luminosos, sonoros, gestos do agente de trânsito e do condutor.
- (C) apenas gestos do agente de trânsito e do condutor.
- (D) apenas verticais, horizontais, luminosos e sonoros.

29. Em uma rodovia não sinalizada, qual a velocidade máxima que pode ser desenvolvida por um veículo:

- (A) 120 km/h para automóveis, camionetas e motocicletas, 90 km/h para ônibus e microônibus e 80 km/h para os demais veículos.
- (B) todos os veículos poderão desenvolver a velocidade de 100 Km/h.
- (C) 100 km/h para automóveis, camionetas e motocicletas, 90 km/h para ônibus e microônibus e 80 km/h para os demais veículos.
- (D) 110 km/h para automóveis, camionetas e motocicletas, 90 km/h para ônibus e microônibus e 80 km/h para os demais veículos.

30. A expedição de Carteira Nacional de Habilitação é atribuição:

- (A) do Departamento Nacional de Trânsito.
- (B) do Conselho Nacional de Trânsito.
- (C) do Departamento Estadual de Trânsito.
- (D) da Polícia.

31. Estando habilitado na categoria “D”, o condutor de veículo poderá dirigir:

- (A) veículo motorizado para transporte com unidade acoplada, reboque, semi-reboque ou articulada, que tenha 6.000 quilogramas ou mais de peso bruto total.
- (B) trailer.
- (C) veículo motorizado para transporte utilizado no transporte de passageiros, cuja lotação exceda a oito lugares, excluído o do motorista.
- (D) todas as alternativas acima elencadas estão corretas.

32. Considera-se infração de trânsito, o uso de buzina:

- I - em situação que não a de simples toque breve como advertência ao pedestre ou a condutores de outros veículos.
- II - prolongada e sucessivamente a qualquer pretexto.
- III - às 21 horas.
- IV - em locais e horários proibidos pela sinalização.

- (A) somente a I está correta.
- (B) somente a III está incorreta.
- (C) somente a I e II estão corretas.
- (D) todas estão corretas.

33. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, a identificação externa de um veículo é feita por meio:

- (A) do Certificado de Registro.
- (B) da placa traseira com caracteres iguais ao do registro.
- (C) do Certificado de Licenciamento Anual.
- (D) das placas dianteira e traseira iguais aos do registro do veículo.

34. Numa via não sinalizada, qual a velocidade mínima permitida a ser desenvolvida:

- (A) a metade da máxima para ela permitida.
- (B) 60 km/h.
- (C) 40 km/h.
- (D) 30 km/h.

35. Quais das infrações de trânsito descritas nos itens abaixo são consideradas gravíssimas:

- I - executar operação de retorno em locais proibidos pela sinalização.**
- II - deixar de parar o veículo antes de transpor linha férrea.**
- III - Conduzir o veículo com defeito no sistema de iluminação, de sinalização ou com lâmpadas queimadas.**
- IV - Conduzir pessoas, animais ou carga nas partes externas do veículo, salvo nos casos devidamente autorizados.**

- (A) somente a I.
- (B) somente a I e II.
- (C) I, II e IV.
- (D) todas elas.

36. Retirar o veículo do local do acidente, no qual haja vítima, sem autorização da autoridade de trânsito:

- (A) só é permitido para prestar socorro à vítima do acidente.
- (B) só é permitido se estiver atrapalhando o trânsito.
- (C) é proibido em qualquer situação.
- (D) é permitido, após alistar, pelo menos uma testemunha.

37. Todo condutor ao efetuar a ultrapassagem deverá:

- I - indicar com antecedência a manobra pretendida, acionando a luz indicadora de direção do veículo ou por meio de gesto convencional de braço.**
- II - afastar-se do usuário ou usuários aos quais ultrapassa, de tal forma que deixe livre uma distância lateral de segurança.**
- III - retomar, após a efetivação da manobra, a faixa de trânsito de origem, acionando a luz indicadora de direção do veículo ou fazendo gesto convencional de braço, adotando os cuidados necessários para não pôr em perigo ou obstruir o trânsito dos veículos que ultrapassou.**

Estão corretas:

- (A) apenas a I.
- (B) apenas a I e II.
- (C) apenas a I e III.
- (D) I, II e III.

38. As vias abertas à circulação, de acordo com sua utilização, classificam-se em vias urbanas e rurais; é considerada via rural:

- (A) a via de trânsito rápida.
- (B) a via local.
- (C) as estradas e as rodovias.
- (D) apenas as rodovias.

39. A sinalização de trânsito terá a seguinte ordem de prevalência:

- (A) 1º) as ordens do agente de trânsito sobre as normas de circulação e outros sinais; 2º) as indicações do semáforo sobre os demais sinais; 3º) as indicações dos sinais sobre as demais normas de trânsito.
- (B) 1º) as indicações do semáforo sobre os demais sinais; 2º) as ordens do agente de trânsito sobre as normas de circulação e outros sinais; 3º) as indicações dos sinais sobre as demais normas de trânsito.
- (C) 1º) as indicações dos sinais sobre as demais normas de trânsito; 2º) as ordens do agente de trânsito sobre as normas de circulação e outros sinais e; 3º) as indicações do semáforo sobre os demais sinais.
- (D) nenhuma das alternativas está correta.

40. Falsificar ou adulterar documento de habilitação e de identificação do veículo é considerado infração de natureza:

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