



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO
SANTA HELENA
EDITAL Nº 003/2017
DATA DA PROVA: 05/11/2017

FUNÇÃO:
ENFERMEIRO
(NÍVEL SUPERIOR)

Conhecimentos Específicos: Questões 01 a 20; **Conhecimentos Gerais:** Questões 21 a 25;
Língua Portuguesa: Questões 26 a 35; **Matemática:** Questões 36 a 40.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
14	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 20 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01. De acordo com o capítulo V da Resolução do COFEN 311/2007, considera-se infração ética a ação, omissão ou conivência que implique em desobediência e/ou inobservância às disposições do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem. Em relação às penalidades a serem impostas pelos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem, assinale a alternativa correta:

- a) A advertência verbal consiste na admoestação do infrator, de forma reservada e individual, sendo registrada no prontuário do mesmo.
- b) A multa consiste na obrigatoriedade de pagamento de 01 (uma) a 10 (dez) vezes o valor da anuidade da categoria profissional à qual pertence o infrator, em vigor no ato do pagamento.
- c) A censura consiste na proibição do exercício profissional da enfermagem por um período não superior a 29 (vinte e nove) dias, bem como divulgada nas publicações oficiais dos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem, jornais de grande circulação e comunicada aos órgãos empregadores.
- d) A suspensão consiste na perda do direito ao exercício da enfermagem, sendo divulgada nas publicações oficiais dos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem e em jornais de grande circulação.

02. A aspiração das vias aéreas é um procedimento realizado na prática da enfermagem, consistindo na aplicação de sucção para a remoção de secreções líquidas ou espessas, quando o paciente não possui condições de removê-las sozinho. Considerando a afirmativa anterior e a Resolução 0557/2017 do COFEN, todas as alternativas estão corretas, EXCETO:

- a) Pacientes graves submetidos à intubação orotraqueal ou traqueostomia, internados em qualquer unidade de assistência, devem ser aspirados privativamente pelo enfermeiro.
- b) Pacientes graves que não estejam em respiração artificial, internados em qualquer unidade de assistência, devem ser aspirados pelo enfermeiro, porém em situações de emergência, o técnico de enfermagem pode realizar o procedimento.
- c) Pacientes considerados não graves, em unidades de repouso/observação, unidades de internação e atendimento domiciliar podem ser aspirados pelo técnico de enfermagem, desde que avaliado e prescrito pelo enfermeiro.
- d) Pacientes crônicos em uso de traqueostomia em ambiente hospitalar, ambulatorial ou atendimento domiciliar devem ser aspirados privativamente pelo enfermeiro.

03. A Lei nº 8080 de 19 de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, organização e funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. No que diz respeito ao Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta:

- I- O SUS é um conjunto de ações e serviços de saúde, prestado por órgãos e instituições federais, estaduais e municipais, de administração direta ou indireta, de caráter público ou privado.
- II- Instituições públicas federais, estaduais e municipais de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, sangue e hemoderivados, e de equipamentos para a saúde também fazem parte do SUS.
- III- O campo de atuação do SUS inclui a execução de ações de vigilância epidemiológica, vigilância sanitária, saúde do trabalhador e assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- IV- Os objetivos do SUS são a identificação e divulgação de fatores condicionantes e determinantes de saúde, a formulação de política de saúde, e a assistência de saúde por meio da promoção, proteção e recuperação da saúde.

- a) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

04. A Parada Cardiorrespiratória (PCR) é a interrupção súbita da circulação sistêmica e/ou da respiração caracterizada por inconsciência, ausência de movimentos respiratórios e ausência de pulso. As manobras de Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP) aumentam as chances de sobrevivência e evitam sequelas pós-PCR. Considerando a atualização das diretrizes de 2015 da American Heart Association (AHA) para o Suporte Básico de Vida (SBV) aplicado por profissionais de saúde, em casos de PCR em adultos, assinale a alternativa correta:

- a) Para a identificação de uma PCR, o socorrista treinado deve verificar o pulso e a respiração ao mesmo tempo, ativar o serviço médico de emergência, aplicar duas ventilações de resgate e iniciar as compressões torácicas.
- b) As compressões torácicas devem ser realizadas a uma frequência de 100 a 120 vezes por minutos, com profundidade de no mínimo 5 cm e no máximo 6 cm, permitindo o retorno total do tórax e limitando as interrupções das compressões torácicas a menos de 10 segundos.
- c) Em uma PCR de adulto presenciada, o desfibrilador externo automático (DEA) deve ser utilizado após 5 ciclos ou 2 minutos de manobras de compressões-ventilações.

d) Em pacientes sem via aérea avançada, deve-se realizar 1 ventilação a cada 15 compressões, e em pacientes com via aérea avançada, realizar 1 ventilação a cada 6 segundo, totalizando 10 ventilações por minuto.

05. O Ministério da Saúde ampliou o público-alvo de seis vacinas neste ano de 2017, sendo uma delas a de HPV (Papiloma Vírus Humano). A vacina é segura, eficaz e é a principal forma de prevenção contra os 4 tipos de HPV (6, 11, 16, 18), ajudando a prevenir o câncer de colo de útero que é a 4ª maior causa de morte de mulheres por câncer no país. No que diz respeito à ampliação da vacina contra o HPV, é correto afirmar que:

- a) A vacinação anteriormente indicada apenas para meninas de 9 a 13 anos, foi ampliada para os meninos da mesma faixa etária.
- b) O esquema vacinal contra o HPV é realizado em 3 doses da vacina com intervalo de 0, 2 e 4 meses.
- c) Homens e mulheres portadores de HIV/AIDS entre 9 e 26 anos passam a receber a vacina contra o HPV.
- d) A vacina é contraindicada para pessoas transplantadas de órgãos sólidos, de medula óssea e pacientes oncológicos.

06. As Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) aumentam o tempo de internação, a morbidade e mortalidade dos pacientes, bem como elevam os custos hospitalares nos serviços de saúde do país. Considerando que a pneumonia representa 15% das infecções relacionadas à assistência à saúde, assinale a alternativa que NÃO representa um fator de risco para o seu desenvolvimento:

- a) Administração de antimicrobiano.
- b) Intubação endotraqueal.
- c) Ventilação mecânica não invasiva.
- d) Posição supina.

07. As infecções do sítio cirúrgico (ISC) são eventos adversos decorrentes da assistência à saúde que acometem de 3 a 20% dos pacientes submetidos a procedimentos cirúrgicos, podendo resultar em dano físico, social e/ou psicológico. Com o objetivo de reduzir as taxas de infecção do sítio cirúrgico, algumas medidas preventivas devem ser realizadas no período pré-operatório. Sendo assim, assinale a alternativa correta:

- a) A tricotomia deve ser realizada imediatamente antes do procedimento cirúrgico com aparelho elétrico e fora da sala de cirurgia.
- b) Deve-se administrar uma dose efetiva de antibiótico 2 horas antes da incisão cirúrgica.
- c) O banho pré-operatório deve ser realizado em todos os pacientes com Clorexidina a 2% antes do encaminhamento ao centro cirúrgico.

d) O controle da glicemia deve ser realizado no pré-operatório, devendo estar menor que 200 mg/dl.

08. Em um acidente ocorrido em via pública da zona urbana entre uma moto e um automóvel, em que o motociclista foi lançado a uma distância de 50 metros do local da colisão, qual a sequência correta da avaliação primária do paciente com suspeita de trauma:

- 1. Avaliar a responsividade, estabilização da coluna cervical e verificação da respiração.
- 2. Avaliar a circulação, perfusão e presença de hemorragias.
- 3. Avaliar o estado neurológico.
- 4. Expor o paciente com prevenção e controlar hipotermia.
- 5. Avaliar presença de boa respiração e oxigenação.
- 6. Avaliar vias aéreas.
- 7. Garantir a segurança do local.

- a) 7, 1, 6, 5, 2, 3 e 4.
- b) 7, 1, 5, 6, 2, 3 e 4.
- c) 7, 4, 3, 1, 6, 5 e 2.
- d) 7, 6, 3, 1, 5, 2 e 4.

09. A obstrução de vias aéreas é uma emergência clínica que necessita de uma ação rápida do profissional de saúde, sendo classificada em: **Obstrução leve** - quando paciente é capaz de responder, tossir, falar e respirar; **Obstrução grave** - quando o paciente consciente não consegue falar ou quando causa parada respiratória, respiração ruidosa, tosse silenciosa e/ou inconsciência.

De acordo com a classificação citada anteriormente, assinale a alternativa que possui a conduta correta:

- a) No caso de obstrução leve em paciente responsivo, deve-se realizar a manobra de Heimlich.
- b) No caso de obstrução leve em paciente responsivo, deve-se acalmar o paciente, incentivar a tosse vigorosa e monitorar atentamente.
- c) Em caso de obstrução grave em paciente responsivo manter o paciente calmo, incentivar a tosse vigorosa, monitorar atentamente e oferecer O2, se necessário.
- d) Em caso de obstrução grave em paciente irresponsivo, iniciar a manobra de Heimlich.

10. A RDC nº 15 de 2012 tem como objetivo estabelecer os requisitos de boas práticas para o funcionamento dos serviços que realizam o processamento de produtos para a saúde visando à segurança do paciente e dos profissionais envolvidos. Os produtos para a saúde são classificados como críticos, semicríticos e não críticos, e os processos a que são submetidos incluem limpeza, desinfecção e esterilização. Sendo assim, leia as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta.

I - Os produtos não críticos são aqueles que entram em contato com a pele íntegra ou que não entram em contato com o paciente.

II - Os produtos semicríticos são aqueles que entram em contato com a pele não íntegra ou mucosas íntegras colonizadas.

III - Os produtos críticos são aqueles utilizados em procedimentos invasivos com penetração de pele, mucosas e sistema vascular, devendo ser submetidos ao processo de desinfecção de alto nível.

IV - Produtos classificados como não críticos devem ser submetidos apenas ao processo de limpeza.

V - Produtos utilizados na assistência ventilatória, anestesia e inaloterapia devem ser submetidos, no mínimo, à desinfecção de nível intermediário ou a processo físico de termodesinfecção.

- a) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II, IV e V estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

11. Zika é uma doença que foi detectada no Brasil no ano de 2015, que vem causando impactos na saúde da população em todo o país, devido ao ambiente favorável para sua disseminação e à população sem imunidade à doença. No que diz respeito a esta doença, assinale a alternativa correta:

- a) Os hospedeiros vertebrados do vírus incluem macacos, porcos e seres humanos.
- b) O vírus Zika é transmitido ao homem apenas pelo *Aedes aegypti*.
- c) Gestantes nos primeiros três meses de gestação apresentam maior risco, uma vez que é o momento em que o feto está sendo gerado, podendo ocasionar a microcefalia.
- d) A mãe infectada com o vírus Zika nos últimos dias de gestação não transmite a doença para o recém-nascido durante o parto.

12. A hanseníase é uma doença de notificação compulsória e de investigação obrigatória, caracterizada por lesões na pele com alteração de sensibilidade, espessamento de nervo periférico e/ou presença de bacilos *M. leprae*. De acordo com as Diretrizes para Vigilância, Atenção e Eliminação da Hanseníase aprovada pela Portaria nº 149, de 3 de fevereiro de 2016, assinale a alternativa correta:

- a) A classificação da hanseníase ocorre de acordo com o número de lesões da pele, podendo ser classificada como paucibacilar os casos com até 4 lesões, e multibacilar os casos com mais de 4 lesões.
- b) A vacinação BCG é indicada para todos os contatos de pacientes paucibacilares ou multibacilares, sem sintomas de hanseníase no momento da avaliação.

c) Os contatos familiares recentes ou antigos de pacientes com hanseníase devem ser avaliados a cada 5 anos.

d) O tratamento para a hanseníase é denominado poliquimioterapia, envolvendo o uso de Rifampicina, Dapsona e Clofazimina tanto para os casos paucibacilares quanto multibacilares.

13. A anemia por deficiência de ferro é um grave problema de saúde pública no Brasil devido a sua alta prevalência em todos os segmentos sociais, acometendo principalmente crianças menores de dois anos de idade e gestantes. O Programa Nacional de Suplementação de Ferro estabelece ações de prevenção e controle da anemia por deficiência de ferro no âmbito do SUS. Sendo assim, todas as ações abaixo visam à prevenção da anemia, EXCETO:

- a) Suplementação profilática com ferro e ácido fólico durante a gestação.
- b) Amamentação na primeira hora de vida.
- c) Aleitamento materno exclusivo até os seis meses, com suplementação de ferro para todos os recém-nascidos.
- d) Fortificação dos alimentos para crianças de 6 meses a 2 anos com micronutrientes em pó.

14. A mortalidade infantil reflete o nível de saúde, o desenvolvimento socioeconômico e as condições de vida de determinado país ou região. A taxa de mortalidade infantil no Brasil vem diminuindo a cada ano, atingindo 13,82 no ano de 2015, de acordo com dados do IBGE. Sendo assim, a fórmula para o cálculo da taxa de mortalidade infantil é:

- a) Número de óbitos de menores de dois anos de idade, por dez mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- b) Número de óbitos de menores de um ano de idade, por dez mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- c) Número de óbitos de menores de 28 dias de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- d) Número de óbitos de menores de um ano de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

15. O sobrepeso e a obesidade infantil vem aumentando em todo o mundo nos últimos anos, em todas as camadas sociais, sendo um dos fatores de riscos para o desenvolvimento de doenças crônico-degenerativas. Assinale a alternativa que NÃO representa um fator de risco para o desenvolvimento de sobrepeso e obesidade nas crianças:

- a) Obesidade da mãe antes da gestação.
- b) A inatividade física.
- c) O aleitamento materno.
- d) Hábitos alimentares da família e dos cuidadores da criança.

16. A amostra de urina única e aleatória é o tipo de amostra de urina mais solicitada, podendo ser colhida a qualquer momento, sendo papel da enfermagem fornecer informações claras para o paciente, bem como avaliar sua compreensão, a fim de colaborar com o procedimento. Para realizar a coleta de urina aleatória em paciente com sonda vesical de demora, deve-se:

- a) Clampear o prolongamento do sistema fechado de drenagem vesical por cerca de 15 a 30 minutos antes da coleta, realizar antisepsia com álcool na abertura de coleta, e aspirar a amostra utilizando seringa e agulha.
- b) Clampear o prolongamento do sistema fechado de drenagem vesical por cerca de 1 a 2 horas antes da coleta, realizar antisepsia com álcool na abertura de coleta, e aspirar a amostra utilizando seringa e agulha.
- c) Esvaziar a bolsa coletora de urina do sistema fechado de drenagem vesical, aguardar cerca de 15 a 30 minutos, e colher a amostra direto do coletor colocando em frasco apropriado.
- d) Esvaziar a bolsa coletora de urina do sistema fechado de drenagem vesical, aguardar cerca de 1 a 2 horas, e colher a amostra direto do coletor colocando em frasco apropriado.

17. Para se realizar uma pesquisa científica existem alguns métodos para a coleta e análise dos dados, devendo o pesquisador escolher o método que melhor condiz com o seu objetivo de estudo. O método que "salienta os aspectos dinâmicos e individuais, requer abertura, flexibilidade e capacidade de observação, capta o subjetivo como um meio de compreender e interpretar as experiências pessoais, e analisa as informações de forma estruturada e intuitiva" é conhecido como:

- a) Descritivo.
- b) Exploratório.
- c) Quantitativo.
- d) Qualitativo.

18. A Resolução 450/2013 do COFEN estabelece as competências da equipe de Enfermagem em relação ao procedimento de sondagem vesical, sendo a inserção do cateter vesical uma função privativa do enfermeiro, em função de seus conhecimentos científicos e do caráter invasivo do procedimento, que envolve riscos como infecções do trato urinário e trauma uretral ou vesical. Diante disto, assinale a alternativa correta em relação ao procedimento de sondagem vesical:

- a) Escolher o cateter de maior calibre para a drenagem adequada de urina e evitar a saída do cateter.
- b) Substituir o sistema de drenagem, quando houver quebra na técnica asséptica, desconexão ou vazamento.

c) Encher o balão de retenção com solução salina, a fim de facilitar a deflação no momento de retirada do cateter.

d) O sistema de drenagem deve ser mantido pelo maior tempo possível, a fim de garantir o conforto do paciente.

19. A hipertensão arterial sistêmica (HAS) é uma condição clínica multifatorial caracterizada por níveis elevados e sustentados da pressão arterial (PA), sendo um grave problema de saúde pública no Brasil, atingindo mais de 50% dos indivíduos acima de 60 anos. Sendo assim, assinale a alternativa correta em relação à hipertensão arterial:

- a) Para o diagnóstico de HAS é necessário realizar três aferições da pressão arterial, sendo uma vez ao dia, em três dias subsequentes.
- b) A classificação em hipertensão estágio 1 ocorre quando a pressão arterial sistólica fica entre 160 e 179 mmHg e a diastólica entre 100 e 109 mmHg.
- c) É considerada pressão arterial normal quando a sistólica é menor que 140 mmHg e a diastólica menor que 90 mmHg.
- d) O enfermeiro deve orientar o paciente portador de HAS a realizar modificações de estilo de vida, como a redução de peso, mantendo o IMC entre 18,5 e 24,9 kg/m².

20. A atuação da enfermagem no ambiente de centro cirúrgico envolve diversas funções, como a instrumentação cirúrgica, circulação de sala, administração e gerenciamento do setor. No que se refere à assistência de enfermagem no período intraoperatório, assinale a alternativa correta:

- a) Deve-se avaliar a temperatura corporal do paciente, sendo recomendado manter acima de 36,7°, a fim de evitar a hipotermia.
- b) No preparo da pele do paciente, deve-se realizar a degermação e a antisepsia em sentido linear, iniciando do local da incisão.
- c) A paramentação cirúrgica consiste em antisepsia cirúrgica das mãos, utilização de aventais e luvas esterilizadas, além de gorro, máscara e óculos.
- d) A inserção de drenos deve ocorrer no momento da cirurgia, preferencialmente no local da incisão cirúrgica.

QUESTÕES 21 A 25 - CONHECIMENTOS GERAIS

21. Em relação aos principais aspectos da História do Brasil, analise os fatos mencionados a seguir e assinale a alternativa que indica um que NÃO ocorreu no século 19.

- a) Abolição da Escravatura.
- b) Inconfidência Mineira.
- c) Proclamação da República.
- d) Independência do Brasil.

22. Leia a seguinte notícia sobre uma recente polêmica ocorrida no Brasil em torno de aspectos artísticos e culturais e assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

“Cancelada após críticas de movimentos conservadores, a exposição _____ reuniu obras de diversos artistas no Museu de Porto Alegre. A mostra tinha como mote a diversidade e as questões LGBT, mas acabou cancelada um mês antes do previsto, depois que surgiram denúncias de que a exposição fazia apologia à pedofilia e à zoofilia. Também foram feitas campanhas virtuais para que os correntistas do Banco Santander, que mantém o centro, cancelassem suas contas como forma de boicote”.

(VEJA, 13/09/17, com adaptações)

- a) Arte na Rua.
- b) Movimento Brasil Livre.
- c) Queermuseu.
- d) Semana de Arte Moderna.

23. Leia a seguinte notícia sobre um recente impasse político ocorrido no Brasil e assinale a alternativa que preenche a lacuna corretamente.

“O presidente Michel Temer decidiu revogar a condição de refugiado do italiano _____. Ele vai extraditá-lo caso o Supremo Tribunal Federal não conceda um habeas corpus preventivo. Condenado à prisão perpétua na Itália, ele recebeu asilo no Brasil após decisão do ex-presidente Luiz Inácio Lula da Silva em 2010”.

(Midiamax, 11/10/17, com adaptações).

- a) Cesare Battisti.
- b) Giuseppe Garibaldi.
- c) Mario Monti.
- d) Silvio Berlusconi.

24. Em relação ao conceito de globalização, analise as afirmativas a seguir e assinale a que apresenta informação INCORRETA.

- a) Embora o processo histórico a que chamamos globalização tenha surgido apenas no século 21, o conceito em si existe desde a Idade Média.
- b) Para alguns estudiosos, os primórdios da globalização remontam ao século XV, contexto da expansão marítima empreendida pelo mundo ocidental.
- c) Trata-se de um conjunto de transformações econômicas, políticas, sociais e culturais que se fazem sentir a nível mundial.
- d) Um importante aspecto da globalização são as novidades tecnológicas e a velocidade em que estas ocorrem no mundo contemporâneo.

25. Considere a seguinte matéria jornalística sobre uma atual tensão nas relações internacionais e assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

“Na sua primeira intervenção perante a Assembleia Geral das Nações Unidas, em setembro, o Presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, afirmou que a única solução será destruir totalmente a _____ caso o regime de Kim Jong-un continue a ameaçar os Estados Unidos e os seus aliados”.

(Agência Lusa, 12/10/17, com adaptações)

- a) China.
- b) Indonésia.
- c) Coreia do Norte.
- d) Malásia.

QUESTÕES 26 A 35 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda as questões de 26 a 35.

“Mas tudo que é humano quer se comunicar. Sem a mulher, Adão arranjaría outro jeito de coçar as costas. Talvez encontrasse até uma maneira de se reproduzir sozinho. Afinal, anos depois, um descendente seu inventou o xerox. Quando Deus lhe deu a mulher não lhe deu uma fêmea, uma companheira ou alguém para cuidar das suas camisas. Deu o que ele precisava para progredir, a precondição para o autoconhecimento e a razão, sem falar na literatura. Um interlocutor.”

Trecho de Comunicação, de Luis Fernando Veríssimo.

26. Escolha a alternativa que apresenta a interpretação mais adequada ao texto.

- a) Os homens e os animais nascem iguais em direitos, deveres e responsabilidades.
- b) A comunicação entre dois seres humanos é o grande meio para fazê-los progredir.
- c) O homem que está só tem tudo de que necessita para ser feliz.
- d) A literatura existe somente para o homem solitário.

27. A respeito do termo “lhe”, na frase “Quando Deus lhe deu a mulher”, é correto afirmar que se trata de:

- a) um pronome possessivo e funciona sintaticamente como objeto indireto.
- b) um pronome pessoal e se refere a Adão, no texto.
- c) uma conjunção aditiva e se refere ao homem em geral.
- d) um aposto do termo anteriormente referido: Adão.

28. Ainda sobre o termo “lhe”, no mesmo trecho, é correto afirmar que significa “a ele” e, portanto, funciona sintaticamente como:

- a) objeto indireto.
 - b) objeto direto.
 - c) complemento nominal.
 - d) sujeito.
-

29. No trecho “Quando Deus lhe deu a mulher”, o verbo “deu” se classifica corretamente como:

- a) intransitivo.
 - b) transitivo direto.
 - c) transitivo indireto.
 - d) transitivo direto e indireto.
-

30. O termo “autoconhecimento”, presente em “a precondição para o autoconhecimento e a razão”, pode ser substituído, sem alteração do sentido do texto, por:

- a) conhecimento da mulher.
 - b) conhecimento de autos.
 - c) alto conhecimento.
 - d) conhecimento de si.
-

31. Assinale a alternativa que apresenta a definição correta para o termo “precondição”.

- a) Suposição, previsão sobre alguma coisa sem exame prévio.
 - b) Sensação, pressentimento, sonho, ou visão do que está para ocorrer.
 - c) Requisito que deve ser atendido antes da realização de alguma coisa.
 - d) Opinião ou sentimento concebido sem exame crítico.
-

32. Os verbos “comunicar”, “cuidar”, “reproduzir” e “progredir”, presentes no texto, estão empregados em que modo verbal?

- a) Infinitivo.
 - b) Imperativo.
 - c) Subjuntivo.
 - d) Indicativo.
-

33. Em relação ao termo “sem” presente em “Sem a mulher...” é correto afirmar que se trata de:

- a) um substantivo sobrecomum de dois gêneros.
 - b) um adjetivo preposicionado.
 - c) uma preposição que indica exclusão.
 - d) um verbo conjugado no imperativo.
-

34. O núcleo do sujeito da oração “um descendente seu inventou o xerox” é:

- a) xerox.
- b) descendente.
- c) um.
- d) inventou.

35. Os verbos “inventou”, “deu” e “precisava”, presentes no texto, estão todos empregados no tempo passado. Assinale a alternativa que classifica corretamente o tempo pretérito destes verbos, respectivamente.

- a) perfeito; imperfeito e perfeito.
- b) imperfeito; imperfeito e perfeito.
- c) perfeito; perfeito e imperfeito.
- d) perfeito; imperfeito e imperfeito.

QUESTÕES 36 A 40 - MATEMÁTICA

36. A equação do segundo grau $x^2 - 6x + 9 = 0$, para os números reais:

- a) Possui duas soluções, -3 e $+3$.
 - b) Possui duas soluções, $(3 \pm 3\sqrt{2})$.
 - c) Possui uma solução, 3 .
 - d) Não possui solução real.
-

37. Qual a probabilidade de uma pessoa, ao lançar um dado comum de seis faces, tirar um número par?

- a) 50 %.
 - b) 17 %.
 - c) 33 %.
 - d) 100 %.
-

38. Bactérias se reproduzem segundo uma progressão geométrica de razão 2. Se em um teste de laboratório, em um instante inicial, há 100 bactérias, depois de 5 ciclos de reprodução, quantas bactérias devem existir?

- a) 3200 bactérias.
 - b) 500 bactérias.
 - c) 105 bactérias.
 - d) 5000 bactérias.
-

39. Uma máquina colheitadeira leva 3 dias para colher toda a soja de uma plantação. Quanto tempo levariam 6 colheitadeiras para colher a mesma quantidade de soja?

- a) Um quarto de dia.
 - b) Um dia.
 - c) Dois dias.
 - d) Meio dia.
-

40. Uma compra que poderia ser feita à vista por R\$ 800,00, se for feita com um cheque a ser compensado em 30 dias, sairá por R\$820,00. Qual seria a taxa de juros aplicada à compra?

- a) 0,025%
- b) 2,5%.
- c) 20%.
- d) 8%.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40