

Nome :

**MÉDICO ESF**

Este caderno de questões está constituído de 40 questões:

**Conhecimentos Específicos:** 20**Língua Portuguesa:** 10**Raciocínio Lógico:** 05**Conhecimentos Gerais:** 05**LEIA ATENTAMENTE**

<b>1</b>	Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
<b>2</b>	Confira devidamente o caderno de questões; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
<b>3</b>	Confira seus dados no cartão de respostas: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
<b>4</b>	O cartão de respostas deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas “x”.
<b>5</b>	Não amasse nem dobre o cartão de respostas; evite usar borracha. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro cometido por candidato.
<b>6</b>	Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
<b>7</b>	O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1h (uma) hora, contada do seu efetivo início.
<b>8</b>	O candidato poderá levar o caderno de questões após 1h (uma) hora, contada do seu efetivo início.
<b>9</b>	Ao final dos trabalhos, devolva ao Fiscal de Sala o <u>cartão de respostas</u> devidamente preenchido e assinado.
<b>10</b>	Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer na sala, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
<b>11</b>	O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do local de aplicação de prova, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.
<b>12</b>	O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.
<b>13</b>	O gabarito preliminar será divulgado no prazo previsto no Edital de Abertura.
<b>14</b>	Caso necessite ingressar com recurso contra o gabarito preliminar, deverá acessar a área do candidato e realizar o protocolo no prazo determinado no Edital de Abertura.

RASCUNHO

RASCUNHO

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**1) Os vírus da influenza A e B possuem vários subtipos que sofrem contínuas mutações, surgindo novas cepas. Em geral, as novas cepas que passam a infectar humanos apresentam diferentes graus de distinção em relação àquelas até então circulantes, devido a processos de mutação, possivelmente por meio da recombinação de genes entre cepas que infectam diferentes espécies animais. As complicações são mais comuns em idosos e indivíduos vulneráveis. As mais frequentes são as pneumonias bacterianas secundárias. Assinale a alternativa CORRETA em que citam quais agentes podem provocar tais pneumonias bacterianas.**

- a) Staphylococcus, Haemophilus influenzae e Haemophilus ducreyi
- b) Streptococcus pneumoniae, Staphylococcus e Haemophilus influenzae
- c) Staphylococcus aureus, Streptococcus pneumoniae e Staphylococcus
- d) Haemophilus influenzae, Staphylococcus saprophyticus e Streptococcus pneumoniae

**2) Sobre a Doença de Chagas, é CORRETO afirmar:**

- a) Manifesta-se sob três formas clínicas principais: bubônica, septicêmica e pneumônica
- b) É uma doença infecto-contagiosa sistêmica, de evolução crônica, com manifestações cutâneas temporárias, provocadas por uma espiroqueta.
- c) Caracterizada por miocardite difusa, com vários graus de severidade, às vezes só identificada por eletrocardiograma ou eco-cardiograma.
- d) Doença infecciosa aguda, transmissível, de distribuição universal, que compromete especificamente o aparelho respiratório (traqueia e brônquios) e se caracteriza por paroxismos de tosse seca.

**3) A hemorragia digestiva é definida como a perda de sangue proveniente do trato gastrointestinal (TGI) e pode ter algumas manifestações: Sendo uma delas a hematêmese assinale a alternativa CORRETA sobre a mesma:**

- a) Indica que a origem do sangramento está acima do ângulo de Treitz, isto é, que se trata de hemorragia digestiva alta (HDA).
- b) Em 90% dos casos, associa-se a sangramento digestivo alto, mas pode originar-se do intestino delgado ou do cólon proximal.
- c) Evacuações com sangue vivo, em geral com origem no cólon, reto ou ânus. Contudo, hemorragias altas, volumosas ou associadas a rapidez no trânsito intestinal, também podem se manifestar desta forma.
- d) Reflete a perda sanguínea pelas fezes, macroscopicamente imperceptível. Em geral, traduz sangramentos de pequena monta, originários do intestino delgado ou de segmentos mais altos.

**4) A Hepatite C é uma doença viral com infecções assintomáticas ou sintomáticas (até formas fulminantes, raras). As Hepatites sintomáticas são caracterizadas por mal-estar, cefaleia, febre baixa, anorexia, astenia, fadiga, artralgia, náuseas, vômitos, desconforto no hipocôndrio direito e**

**aversão a alguns alimentos e ao cigarro. Qual o período de transmissibilidade desta doença?**

- a) O vetor poderá se infectar enquanto persistir o parasitismo na pele ou no sangue circulante dos animais reservatórios.
- b) Um indivíduo infectado pode transmitir o vírus no período compreendido entre 2 dias antes do início dos sintomas até 5 dias após os mesmos.
- c) Duas semanas antes do início dos sintomas até o final da segunda semana de doença.
- d) Inicia-se 1 semana antes dos sintomas e mantém-se enquanto o paciente apresentar RNA-HCV detectável.

**5) A principal estratégia do novo modelo de atenção ao paciente com Tuberculose, o DOTS, Estratégia de Tratamento Diretamente Observado, é fator essencial para se promover o real e efetivo controle da Tuberculose. A estratégia DOTS visa o aumento da adesão dos pacientes, maior descoberta das fontes de infecção (pacientes pulmonares bacilíferos), e o aumento da cura, reduzindo-se o risco de transmissão da doença na comunidade. Assinale a alternativa CORRETA em que constam as drogas usadas, nos esquemas padronizados:**

- a) Abacavir - ABC, Lamivudina - 3TC, Tenofovir - TDF e Zidovudina - AZT.
- b) Isoniazida - H, Rifampicina - R, Pirazinamida - Z e Etambutol - E.
- c) Penicilina G. Cristalina + Ampicilina ou Cloranfenicol ou Ceftriaxona.
- d) Penicilina G. Cristalina + Rifampicina - R, Pirazinamida - Z e Ceftriaxona.

**6) Assinale a alternativa CORRETA a respeito da Política Nacional de Atenção Básica e suas alterações com base na Portaria nº 397, de 16 de março de 2020, são objetivos do Programa Saúde na Hora, EXCETO:**

- a) ampliar o horário de funcionamento das Unidade de Saúde da Família (USF) e Unidade Básica de Saúde (UBS), possibilitando maior acesso dos usuários aos serviços; ampliar a cobertura da Estratégia Saúde da Família.
- b) ampliar o acesso às ações e serviços considerados essenciais na Atenção Primária à Saúde (APS);
- c) ampliar o número de usuários nas ações e nos serviços promovidos nas das Unidade de Saúde da Família (USF) e Unidade Básica de Saúde (UBS).
- d) reduzir o volume de atendimentos de usuários com condições de saúde de alto risco em unidades de pronto atendimento e emergências hospitalares.

**7) O Código de Ética Médica contém as normas que devem ser seguidas pelos médicos no exercício de sua profissão, inclusive nas atividades relativas a ensino, pesquisa e administração de serviços de saúde, bem como em quaisquer outras que utilizem o conhecimento advindo do estudo da medicina. É CORRETO afirmar que, de acordo com o Código de Ética Médica, é de direito médico:**

- a) Deixar de assumir responsabilidade sobre procedimento médico que indicou ou do qual participou, mesmo quando vários médicos tenham assistido o paciente.
- b) Recusar-se a realizar atos médicos que, embora permitidos por lei, sejam contrários aos ditames de sua consciência.

- c) Revelar sigilo profissional relacionado a paciente criança ou adolescente, desde que estes tenham capacidade de discernimento, inclusive a seus pais ou representantes legais, salvo quando a não revelação possa acarretar dano ao paciente.
- d) Na aplicação dos conhecimentos criados pelas novas tecnologias, considerando-se suas repercussões tanto nas gerações presentes quanto nas futuras, o médico zelará para que as pessoas não sejam discriminadas por nenhuma razão vinculada a herança genética, protegendo-as em sua dignidade, identidade e integridade.

**8) Assinale a alternativa INCORRETA sobre o transtorno de ansiedade generalizada.**

- a) As mulheres têm duas vezes mais chances de serem afetadas que os homens.
- b) Pode apresentar-se concomitantemente com outros problemas de saúde mental
- c) Deve ser diagnosticado apenas se os sintomas estão persistentes há mais de um mês
- d) Consiste em uma preocupação persistente sobre diversas coisas, e não apenas a algo circunscrito

**9) Qual o meio de diagnóstico que pode ser confirmado a Osteoporose? Assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Pela Densitometria óssea com o T-score menor do que -1,0 desvio-padrão obtidos na ROI de escolha do sítio estudado.
- b) Pela Ultrassonografia de calcâneo que evidencia T-score menor do que 0 desvio-padrão
- c) Pela Ultrassonografia de calcâneo com perda óssea baseado no T-score/Z-young.
- d) Pela densitometria óssea (DXA) com resultado de densidade mineral óssea menor ou igual a -2,5 desvios padrão em relação a massa óssea do adulto jovem (T-score).

**10) Alguns medicamentos estão implicados na deficiência de ácido fólico – entre eles, na prática clínica, pode-se citar: Assinale a alternativa CORRETA:**

- a) Captopril.
- b) Fenitoína.
- c) Fluoxetina.
- d) Amitriptilina.

**11) A dor abdominal crônica (DAC) é um problema clínico comum na infância e adolescência, sobre subgrupos existentes assinale a alternativa CORRETA a respeito dor abdominal orgânica (DAO)**

- a) Dor abdominal quando associada a uma causa anatômica, inflamatória ou dano tecidual.
- b) Dor abdominal que ocorre na ausência de uma causa anatômica, inflamatória ou dano tecidual.
- c) Dor abdominal de longa duração com padrão contínuo ou intermitente.
- d) Dor abdominal caracterizada por dano à mucosa esofágica por retorno do conteúdo ácido do estômago.

**12) Você atende Ana Carolina após sofrer um episódio de síncope durante uma aula. Como a escola se localiza perto da unidade de saúde onde você trabalha, ela tem acesso ao seu atendimento 5 minutos após o ocorrido. Qual das seguintes seqüências de condutas é mais pertinente?**

- a) Entrevista, exame físico, aferição da PA na posição supina e ortostática e realização de ECG de 12 derivações (se disponível).
- b) Entrevista, exame físico, aferição da PA na posição supina e ortostática e referenciamento imediato ao pronto-socorro para realizar dosagem de enzimas cardíacas.
- c) Entrevista, exame físico, aferição da PA na posição supina e ortostática e referenciamento ao neurologista.
- d) Entrevista, exame físico, aferição da PA na posição supina e ortostática e solicitação de um EEG.

**13) Qual das seguintes alternativas é a mais importante para o diagnóstico das causas de hiperidrose?**

- a) Avaliação hormonal e avaliação da função renal.
- b) Uso de testes com Solução de cloreto de alumínio hexaidratado e Glicopirrônio tópico.
- c) História e exame físico, teste do iodo com amido.
- d) Ressonância magnética de encéfalo.

**14) Os sinais de acne, hirsutismo e obesidade são achados comuns em:**

- a) SOP (Síndrome dos Ovários Policísticos).
- b) Acromegalia.
- c) Neoplasia endócrina múltipla.
- d) Insuficiência suprarrenal crônica.

**15) Assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) A dermatite de fralda é um exemplo de dermatite de contato que acomete mais intensamente as superfícies convexas, geralmente poupando dobras.
- b) Tanto no eczema de contato alérgico quanto no eczema de contato por irritante, as lesões ocorrem nas áreas de contato com a substância sensibilizante, onde são mais intensas, e também à distância, podendo ser disseminadas.
- c) Nas dermatites de contato por irritantes, existe envolvimento primário do sistema imunológico, sendo exemplo clássico da hipersensibilidade tipo IV, de Gell e Coombs (hipersensibilidade retardada ou mediada por células)
- d) O tratamento nas dermatites de contato é: na fase aguda exsudativa: compressas calmantes; na fase menos exsudativa: creme de corticoide; na fase crônica: corticosteroide pomada, oclusivo ou intralesional; nos casos generalizados (eritrodermia): corticosteroide oral.

**16) Sra. Lourdes apresenta descolamento da unha do leito ungueal. Relatou na UBS que o problema iniciou na prega distal e está progredindo de forma irregular para a prega proximal. As possíveis causas de onicólise incluem, EXCETO:**

- a) Doenças da tireoide.
- b) Dermatite de contato.
- c) Infecção fúngica.
- d) Infecções em via aérea

**17) Referente ao cuidado com feridas: o debridamento é a remoção de tecido não viável. Qual das alternativas a seguir NÃO se aplica?**

- a) Para a efetividade dessa ação, o profissional deve conhecer as técnicas disponíveis e os produtos a serem utilizados.
- b) O debridamento instrumental é classificado como técnica de Cover, Square, Slice.

c) A papaína a 10% promove o debridamento enzimático.

d) O profissional deve optar por uma única técnica de debridamento: cirúrgico, instrumental, mecânico, enzimático ou autolítico.

**18) Pode ser considerado um caso suspeito de hanseníase todo indivíduo que apresente uma ou mais das seguintes características: Assinale a alternativa CORRETA:**

a) Baciloscopia positiva para *M. leprae*.

b) Acometimento de nervo(s) periférico(s), com ou sem espessamento, associado a alterações sensitivas e/ou motoras e/ou autonômicas.

c) Lesão(ões) ou área(s) de pele com alteração de sensibilidade.

d) Todas as alternativas anteriores.

**19) Sobre a febre reumática assinale a alternativa CORRETA:**

a) O exame ASLO aumenta em 3 a 4 semanas e permanece com seus títulos elevados por cerca de 1 mês.

b) VHS e proteína C-reativa avaliam a atividade inflamatória da doença, sendo que, pelo menos, um dos dois exames positivo constitui um critério diagnóstico.

c) O exame de ASLO positivo é considerado patognomônico da febre reumática.

d) A solicitação de ASLO é útil em um quadro de poliartrite aguda em pessoas de qualquer faixa etária.

**20) Assinale a alternativa que corresponde a Lombalgia inespecífica subaguda:**

a) Está relacionada com alguma causa morfológica, como alterações degenerativas, doença sistêmica, infecção, neoplasia, trauma ou deformidade estrutural.

b) O uso de analgésico opioide (codeína ou tramadol) ou relaxante muscular (ciclobenzaprina ou carisoprodol) está associado a intensos efeitos indesejáveis e não apresentam eficácia tão superior às drogas mais seguras.

c) Quando a dor não melhora em até 4 semanas, o paciente tem maior risco de desenvolver incapacidade. Medidas de eletroterapia, como TENS, ultrassom e calor local, são comumente utilizadas no controle da dor lombar. O uso de medicação analgésica não opioide e AINH deve ser feito para o controle da dor. Em alguns casos, uso de antidepressivos pode estar indicado.

d) Quando tem início súbito e persistência inferior a um mês, apresenta alteração morfológica associada à etiologia da dor lombar, tal alteração deve receber tratamento individualizado específico.

## LÍNGUA PORTUGUESA

**21) Fonologia é uma parte da gramática que se dedica ao estudo do sistema sonoro da língua.**

**Assinale a alternativa CORRETA na qual a palavra em destaque na frase apresenta dígrafo vocálico:**

a) Maria sempre faz pastel de queijo para vender.

b) Sempre que precisa estudar o menino está com preguiça.

c) Ele não gosta de nenhum amigo de seu irmão.

d) Na saída do colégio alguns alunos tomaram chuva.

**Leia o texto abaixo e responda as questões 22, 23 e 24.**

### Aquecimento Global

**Relatório da Copernicus Climate Change Service evidenciou que 2020 foi o ano mais quente já registrado, ao lado de 2016. Além disso, o órgão indicou a última década como a mais quente da série histórica de registros.**

**Apesar da queda na atividade econômica por conta da pandemia do coronavírus e do fenômeno La Niña, que resfria as águas do Oceano Pacífico, afetando todo o planeta, o ano de 2020 registrou alta na concentração de carbono na atmosfera e aumento da temperatura em várias regiões do globo.**

**No Ártico e no norte da Sibéria, regiões onde o aquecimento global se mostrou de forma ainda mais evidente, a média aumentou em 6 graus. No Brasil, ondas de calor provocaram temperaturas altíssimas: em Mato Grosso, os termômetros registraram 46º; além de Cuiabá, Curitiba e Belo Horizonte tiveram recordes históricos.**

**Jornalismo Futura**

**Redação adaptada:**

**Disponível <[www.futura.org.br/aquecimento-global](http://www.futura.org.br/aquecimento-global)>**

**22) De acordo com o texto assinale a alternativa CORRETA:**

a) O relatório citado no texto evidencia que o ano de 2020 foi mais quente que o ano de 2016, ficando claro quando especifica ao lado.

b) O relatório também indica que a última década apresentou índice altíssimo de calor mas alerta que a próxima década será mais quente.

c) O relatório apontou que o aumento de temperatura ocorreu principalmente no Brasil e em regiões do Oceano Pacífico.

d) Podemos considerar através do relatório que houve aumento de temperatura em várias regiões do mundo inclusive no Brasil e a causa maior foi o aquecimento global.

**23) Analise a frase abaixo quanto a acentuação referente as palavras em destaque seguindo a ordem:**

**“Além disso, o órgão indicou a última década como a mais quente da série histórica de registros.”**

a) oxítona- paroxítona- proparoxítona- paroxítona.

b) oxítona- oxítona - proparoxítona- paroxítona.

c) oxítona- paroxítona- proparoxítona- proparoxítona.

d) oxítona- oxítona- proparoxítona- proparoxítona.

**24) “Apesar da queda na atividade econômica por conta da pandemia do coronavírus...” A palavra em destaque está classificada em:**

a) Derivação Sufixal.

b) Derivação Parassintética..

c) Derivação Regressiva.

d) Derivação Imprópria.

**25) Assinale a alternativa que apresenta um verbo irregular:**

a) “No Brasil, ondas de calor provocaram temperaturas altíssimas...”

b) “...Belo Horizonte tiveram recordes históricos.”

c) “Além disso, o órgão indicou a última década...”

d) "...e aumento da temperatura em várias regiões do globo."

Para responder à questão 26, leia atentamente a tirinha a seguir:



(Disponível em:

<https://www.folhadelondrina.com.br/folhamais/quadrinho-na-tela-o-que-mudou-em-154-anos-de-historias-em-quadrinho-no-brasil-3056345e.html>)

26) Com base na tirinha lida, assinale a alternativa CORRETA com relação às classes de palavras da língua portuguesa:

- a) No primeiro quadrinho da tirinha, não há advérbios.
- b) No segundo quadrinho da tirinha, há ao menos duas preposições.
- c) No terceiro quadrinho da tirinha, há um verbo de ligação.
- d) No quarto quadrinho da tirinha, há um pronome indefinido.

27) Assinale a alternativa que corresponde, RESPECTIVAMENTE, às classificações dos modos dos verbos em destaque no excerto a seguir:

"Assim que viu as nuvens carregadas, Dona Laura correu para recolher as roupas que tinha deixado no varal antes de sair para o trabalho. Ela esperava que, vendo aquela cena, algum dos três filhos a ajudasse a tirar as peças de lá. Muito irritada e percebendo que isso não aconteceria, Dona Laura, então, gritou: — Meninos, por favor, ajudem-me com as roupas aqui!"

- a) Modo subjuntivo – modo subjuntivo – modo indicativo.
- b) Modo indicativo – modo indicativo – modo subjuntivo.
- c) Modo imperativo – modo indicativo – modo indicativo.
- d) Modo indicativo – modo subjuntivo – modo imperativo.

28) Assinale a alternativa que corresponde, RESPECTIVAMENTE, às classificações dos sujeitos em destaque nas orações do excerto a seguir:

"Nos últimos dias, diversos jornalistas do „Le Monde” denunciaram publicamente uma deriva neoliberal da linha editorial e informativa do diário. Muitos questionavam, além disso, o plano de mobilidade interna que aspirava a mudar de seção a mais de 50 jornalistas para reforçar a estrutura digital do diário."

(Disponível em:

[https://brasil.elpais.com/brasil/2014/05/14/sociedad/1400066333\\_392103.html](https://brasil.elpais.com/brasil/2014/05/14/sociedad/1400066333_392103.html))

- a) Sujeito composto – sujeito composto.
- b) Sujeito composto – sujeito indeterminado.
- c) Sujeito simples – sujeito indeterminado.
- d) Sujeito simples – sujeito simples.

29) Assinale a alternativa que corresponde, RESPECTIVAMENTE, às funções exercidas pelos

termos em destaque no excerto a seguir:

"A misteriosa Pedra do Sino encanta e desperta a curiosidade de moradores e turistas que decidem visitá-la em uma serra localizada na comunidade Brejinho de Fátima, em Luís Correia, Litoral do Piauí. A pedra chama tanto a atenção por emitir os mesmos sons que um sino de uma igreja."

(Disponível em:

<https://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2021/08/30/pedra-em-luis-correia-litoral-do-piaui-chama-a-atencao-por-emitir-som-de-sino-de-igreja.ghtml>)

- a) Complemento nominal – adjunto adnominal.
- b) Objeto direto – adjunto adverbial.
- c) Objeto indireto – aposto.
- d) Agente da passiva – complemento nominal.

30) Assinale a alternativa CORRETA com relação ao sentido dos prefixos que formam as palavras a seguir:

- a) No substantivo "justaposição", o prefixo "justa-" indica posição à frente.
- b) No adjetivo "supracitado", o prefixo "supra-" indica posição abaixo.
- c) No substantivo "perímetro", o prefixo "peri-" indica posição em torno.
- d) No substantivo "sinfonia", o prefixo "sin-" indica descontinuidade.

## RACIOCÍNIO LÓGICO

31) Podemos definir uma proposição, como uma sentença que expressa um significado e pode ser classificada como verdadeira ou falsa. Dessa forma, marque a alternativa que apresenta uma sentença que NÃO é classificada como sentença?

- a)  $2+2=5$ .
- b) A área de um quadrado é a soma de todos os lados.
- c) Boa tarde!
- d) Eu moro no Brasil.

32) Sejam duas proposições p e q, assinale a alternativa que apresenta uma inferência que resulta uma tautologia.

- a)  $p \wedge q$ .
- b)  $p \vee p$ .
- c)  $\sim p \wedge p$ .
- d)  $q \vee \sim q$ .

33) Considere as seguintes hipóteses:

Toda casa tem cachorro.

Quem tem filho, tem brinquedos.

João mora em uma casa.

Nenhuma pessoa que tem filho tem cachorro.

Logo, podemos chegar à seguinte conclusão:

- a) João não tem brinquedos.
- b) João tem filhos.
- c) Toda casa tem brinquedos.
- d) Quem não tem cachorro mora em apartamentos.

34) Vinícius e Érica foram em uma pizzaria, chegando lá, decidiram pedir uma pizza metade salgada e a outra metade doce. Para as pizzas salgadas, tinham as opções de calabresa, frango, lombo e vegetariana; para a metade doce da pizza, tinham as opções de chocolate, morango e amendoim. O casal, podia escolher ainda, o recheio da borda da pizza, para a metade salgada da pizza,

podiam escolher o recheio de catupiry e cheddar; e a pizza doce, podiam escolher o recheio da borda entre os sabores de leite condensado e doce de leite.

Quantas possibilidades, entre sabores de pizza e recheio da borda, o casal pode escolher?

- a)48.
- b)36.
- c)14.
- d)4.

35)Luciana decidiu vender rifas para que pudesse conseguir dinheiro para a faculdade. A rifa, consistia em uma pessoa escolher dois números diferentes, entre 1 e 100, e se ambos os números fossem sorteados, a pessoa que os escolheu seria a vencedora, e não podem ser sorteados dois números iguais. Samuel, para ajudar Luciana, pagou pela escolha de dois pares de números, e escolheu os número 15 e 17 em uma das rifas, e 1 e 46 para a outra rifa. Qual a probabilidade que Samuel tem de ganhar o prêmio?

- a)  $\frac{1}{100}$ .
- b)  $\frac{1}{50}$ .
- c)  $\frac{1}{9900}$ .
- d)  $\frac{1}{4950}$ .

#### CONHECIMENTOS GERAIS

36)O município de Rio Negrinho – SC tornou-se Comarca, ganhando autonomia jurídica no ano de:

- a)1970.
- b)1979.
- c)1954.
- d)1960.

37)A respeito da história do município de Rio Negrinho- SC, o Distrito de Rio Negrinho foi criado pela:

- a)Lei Nº 155 de 13 de dezembro de 1925.
- b)Lei Nº 25 de 13 de dezembro de 1953.
- c)Lei Nº 133 de 30 de dezembro de 1953.
- d)Lei Nº 125 de 27 de fevereiro de 1954.

38)No Brasil a partir de algumas estruturas geológicas são identificados quatro tipos de solos: terra roxa, massapé, salmorão e aluviais. Assinale a alternativa que corresponde a massapé:

- a)Tipo de solo identificado em todos os pontos do Brasil, é formado a partir do acúmulo de sedimentos em várzeas, vales.
- b)Tipo de solo constituído a partir da decomposição de rochas graníticas e gnaisses claros. É encontrado, principalmente, no Centro-Sul do Brasil.
- c)Tipo de solo caracterizado pela elevada fertilidade, possui cor escura em razão de sua formação ser proveniente da decomposição de rochas, como gnaisses escuros, calcários e filitos.
- d)Tipo de solo resultado da decomposição de rochas compostas de basalto, que tem origem vulcânica.

39)A latitude influencia no clima de que modo?

- a)Quanto mais próximo da linha do Equador mais frio.
- b)Quanto mais próximo da linha do Equador mais quente.

c)Quanto mais próximo dos polos mais alto é.

d)Quanto mais próximo dos polos mais baixo é.

40)Assinale a alternativa que corresponde ao conceito de cidadania civil:

a)Conjunto de direitos relativos ao bem-estar econômico e social, desde a segurança até ao direito de partilhar do nível de vida, segundo os padrões prevalentes na sociedade.

b)Direito de participação no exercício do poder político, como eleito ou eleitor, no conjunto das instituições de autoridade pública.

c)Direitos inerentes à liberdade individual, liberdade de expressão e de pensamento; direito de propriedade e de conclusão de contratos; direito à justiça.

d)Conjunto de direitos e obrigações, sob vigência de uma constituição com pertencimento de um indivíduo a uma comunidade politicamente articulada.