

PROVA F01 V	ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTE CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS
TARDE	

**PREFEITURA MUNICIPAL
DE ANGRA DOS REIS**

AUXILIAR DE BERÇÁRIO

FRASE PARA EXAME GRAFOLÓGICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Nunca ninguém conseguirá ir ao fundo de um riso de criança.”

A T E N Ç Ã O :

1. O **Caderno de Questões** contém questões de múltipla-escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar o próprio **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova no **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.concursos.uff.br, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Realização:



Universidade
Federal
Fluminense



Fundação
Euclides da Cunha

Leia o texto abaixo e responda às questões de 1 a 20.

Adaptação no berçário

1 O período conhecido como de adaptação da criança ao berçário é de suma importância na sua vida e merece todo cuidado da direção e da equipe de uma escola.

2 Ficar bem no berçário, sem chorar (nem sofrer), envolve muitos fatores e, basicamente, os sentimentos de duas pessoas: mãe e filho.

3 O comportamento expresso pela criança durante esse período indica o estado emocional, resultado e resultante de uma série de sentimentos desenvolvidos desde os primeiros meses de vida até o seu ingresso no berçário, sendo o produto de sua relação com a mãe, e é, simultaneamente, influenciado a partir daí pelos sentimentos desta, relacionados ao significado que possa ter para ela a separação de seu filho, com a consequente entrega dele a terceiros (Escola / Berçário).

4 É importante que a mãe tenha confiança na Escola escolhida e conte com o apoio da Equipe multiprofissional que lhe dará condições psicológicas e emocionais necessárias para que a criança se sinta segura, permanecendo, assim, por certo período do dia afastada de sua mãe. Sugere-se destinar dois ou três dias para a mãe participar dos cuidados de seu filho, enquanto observa como as outras crianças são tratadas pela equipe do berçário. A criança em poucos dias sentir-se-á segura aceitando o novo ambiente e as pessoas com quem terá convívio. Caso a criança, após este período, apresente reação incontrolável, com ansiedade e pânico a estranhos, é desaconselhável deixá-la à força, devendo-se então prolongar o período de adaptação, dando tempo à criança para que a mesma possa desenvolver a confiança necessária nos adultos e no novo ambiente (desconhecido), consolidando, assim, a confiança necessária em sua mãe.

5 Para ter certeza de que o berçário escolhido é o melhor para seu filho, comece conhecendo as escolas de educação infantil perto da sua residência ou trabalho e verifique se possuem alvará de funcionamento cedido pela prefeitura e/ou por órgão de educação de sua cidade.

6 A segunda etapa é a verificação dos espaços físicos da Escola, salas arejadas com grades de proteção nas janelas, áreas externas para banho de sol, portão nas escadas, extintores de incêndio, locais isolados para acomodação de botijões de gás, tomadas de luz vedadas, corrimão, banheiros adaptados para crianças, banheiros para adultos, higiene da cozinha, banheiros, sala de refeições, beleza e limpeza dos ambientes, paredes decoradas, espaços lúdicos adequados para cada faixa etária, berços para bebês, colchonetes, flores e plantas naturais. Ultimamente, muitas casas antigas estão

sendo adaptadas para escolas de educação infantil. Portanto, fique atenta e observe paredes, teto e pisos. Além da parte física, deve-se observar a equipe de funcionários, apresentação, formação, e procurar marcar uma entrevista com a diretora ou coordenadora para que sejam passados a filosofia da escola, objetivos, organização, horários de funcionamento etc.

7 A etapa de escolha da escola sendo superada, é chegada a hora da adaptação. A mãe, tendo confiança no berçário, sentirá segurança na separação, e esse sentimento será transmitido à criança, porém o período de adaptação varia de criança para criança, e deve ser avaliado individualmente.

(Débora Beni, www.guiadobebe.uol.com.br)

Questão 01

O período de adaptação da criança ao berçário, segundo o texto, é importante porque:

- I. o estado emocional da criança, produto do relacionamento com a mãe, até então, se manifesta nesse período.
- II. os sentimentos da mãe influenciam a criança, quanto à separação e entrega de seu filho a desconhecidos.
- III. a confiança e a segurança conquistadas pela mãe, nesse período se efetiva e é transmitida à criança.
- IV. a Equipe da Escola poderá decidir, nessa fase, que a criança não tem condições psicológicas de frequentar a Escola, sendo convidada a retirar-se.
- V. o relacionamento mãe/filho/Escola será aprofundado, e a criança será separada das demais, segundo critérios psicológicos, emocionais e culturais, definidos pela Equipe.

Dos itens acima mencionados, estão corretos apenas:

- A) II, III e IV.
- B) II, IV e V.
- C) I, II e V.
- D) I, II e III.
- E) III, IV e V.

Questão 02

De acordo com o texto, o sentimento que NÃO deve vigorar no relacionamento da mãe com a Escola é o de:

- A) insuspeição.
- B) desconfiança.
- C) respeito.
- D) competência.
- E) responsabilidade.

Questão 03

Se a criança não se adaptar à Escola, no período determinado, o procedimento a seguir, segundo orientação do texto é o de:

- A) ampliar o período de adaptação.
- B) forçar a criança com estímulos diferentes.
- C) convidá-la a experimentar outra escola.
- D) ignorar sua inadaptação.
- E) convocar outros profissionais para atendê-la.

Questão 04

Uma das primeiras providências, ao procurar um bom berçário, é verificar se ele possui:

- A) estacionamento.
- B) gerador de energia elétrica.
- C) alvará de funcionamento.
- D) ambientes refrigerados.
- E) instalações a gás.

Questão 05

Dentre os itens descritos, ao observar-se a segunda etapa de escolha de um bom berçário, o que NÃO é citado no texto é:

- A) corrimão.
- B) portão nas escadas.
- C) grades de proteção nas janelas.
- D) banheiros adaptados para crianças.
- E) hidrante alojado no interior do prédio.

Questão 06

Numere os parênteses, relacionando a palavra destacada à classe gramatical correspondente.

1. "... expresso pela criança DURANTE esse período..." (§ 3)
2. "É importante QUE a mãe tenha confiança..." (§ 4)
3. "...conte com o apoio da Equipe MULTIPROFISSIONAL..." (§ 4)
4. "A criança em poucos dias sentir-SE-á segura..." (§ 4)
5. "A SEGUNDA etapa é a verificação dos espaços..." (§ 6)

- () pronome
- () numeral
- () preposição
- () adjetivo
- () conjunção

A sequência numérica correta, de cima para baixo, é:

- A) 4, 5, 2, 3, 1.
- B) 5, 4, 1, 3, 2.
- C) 4, 5, 1, 3, 2.
- D) 2, 5, 4, 1, 3.
- E) 1, 3, 5, 2, 4.

Questão 07

Complete as lacunas abaixo, empregando o verbo indicado no tempo adequado.

1. Se a mãe _____ a qualidade real da creche, não a teria dispensado.
2. Quando as instituições _____ o cidadão, haverá mais confiabilidade.

As formas verbais que completam as lacunas, segundo a norma culta da língua, são respectivamente:

- A) observar / respeitar.
- B) observar / respeitarem.
- C) observasse / respeitarem.
- D) observasse / respeitaram.
- E) observou / respeitam.

Questão 08

O pronome destacado em "... que LHE dará condições psicológicas..." refere-se à:

- A) mãe.
- B) escola.
- C) equipe.
- D) criança.
- E) confiança.

Questão 09

Na frase "MAL a mãe chegou na escola, a criança começou a chorar.", a palavra destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- A) assim que.
- B) desde que.
- C) visto que.
- D) conforme.
- E) à medida que.

Questão 10

Em "... a verificação dos espaços físicos da Escola..." (§ 6), a palavra FÍSICOS é acentuada pela mesma razão que a palavra:

- A) heroínas.
- B) juízes.
- C) biquínis.
- D) hábitos.
- E) sanduíches.

Questão 11

No trecho "... apresente REAÇÃO incontrolável..." (§ 4), a palavra destacada faz o seu plural da mesma forma que:

- A) anfitrião.
- B) cidadão.
- C) demão.
- D) bênção.
- E) grão.

Questão 12

O par de palavras que apresenta dígrafo nas duas formas é:

- A) pessoa / adaptação.
- B) escolha / equipe.
- C) berçário / filho.
- D) órgão / expresso.
- E) higiene / cozinha.

Questão 13

A alternativa que apresenta frase em que a concordância verbal está de acordo com a norma culta da língua é:

- A) Fazia mais de cinco anos que não passávamos por aquela creche.
- B) Faltava, ainda, muitos conhecimentos para se aprimorarem as creches.
- C) Nas grandes cidades poderão haver creches à altura do seu padrão de exigência.
- D) Em creches do interior, existia, em número menor, os auxiliares de berçário.
- E) Nas creches urbanas, discutiu-se, por inúmeras reuniões, as metodologias educacionais.

Questão 14

_____ os pais saíram, a criança começou a chorar. A professora, então, explicou a ela o _____ de ela ter que ficar na creche, _____ nada consolava sua tristeza.

A sequência que completa as lacunas, segundo a norma culta da língua, respectivamente, é:

- A) Mau / porquê / mais.
- B) Mau / por que / mas.
- C) Mal / porque / mais.
- D) Mal / porquê / mas.
- E) Mal / por quê / mas.

Questão 15

Das alternativas abaixo, a que se encontra com grafia correta é:

- A) coragem / tijela / jeito.
- B) litígio / enxada / privilégio.
- C) impecilho / pedágio / famoso.
- D) atmosfera / afugentar / margem.
- E) cabelereiro / desintéria / chamego.

Questão 16

Observe a frase abaixo.

"A diretora da creche fez uma DESCRIÇÃO dos funcionários da escola com DISCRIÇÃO."

O par de palavras DESCRIÇÃO / DISCRIÇÃO é formado por palavras:

- A) sinônimas.
- B) antônimas.
- C) parônimas.
- D) homônimas homófonas.
- E) homônimas homógrafas.

Questão 17

No trecho "... ficar bem no BERÇÁRIO..." (§ 2), a palavra em destaque apresenta o sufixo - **ÁRIO**, que tem o mesmo significado que o da palavra:

- A) solitário.
- B) empresário.
- C) vocabulário.
- D) arbitrário.
- E) vestiário.

Questão 18

Em "... é desaconselhável deixá-la à força..." (§ 4), o acento indicativo da crase foi empregado pela mesma razão que em:

- A) A creche mais bonita ficava à beira do rio que passava pelo bairro.
- B) Sentiu-se à vontade para perguntar pelo alvará de funcionamento.
- C) As creches devem obedecer à lei no que se refere ao seu regulamento.
- D) Os funcionários deixaram a escola depois da diretora, às 15 horas.
- E) Os pais referiram-se às tarefas enviadas para casa pelos professores.

Questão 19

Na frase "Ao ver a criança chorando, a mãe hesitou em deixá-la na escola.", a vírgula foi empregada para separar:

- A) o vocativo.
- B) o aposto.
- C) expressões explicativas.
- D) o sujeito do predicado.
- E) o adjunto adverbial anteposto.

Questão 20

Em "PORTANTO, fique atenta e observe..." (§ 6), a palavra destacada tem o valor semântico de:

- A) explicação.
- B) oposição.
- C) alternância.
- D) adição.
- E) conclusão.

MATEMÁTICA

Questão 21

Uma berçarista deixou, sem querer, um documento na mão de um bebê que o rasgou em duas partes. Sabe-se que o documento era uma folha retangular e que um dos pedaços tem a forma da figura abaixo:



A figura abaixo que tem a forma que se encaixa perfeitamente no pedaço representado na figura acima para que o documento seja colado é:



Questão 22

A figura abaixo representa a lateral de um berço:



Observe que os extremos são formados por ripas de madeira mais estreitas e no centro são colocadas ripas mais largas. As ripas dos dois extremos possuem 3 centímetros de largura e as ripas mais largas possuem 5 centímetros cada. Sabe-se que a largura total da peça representada na figura é de 144 centímetros e que a distância entre cada ripa é de 6 centímetros. A quantidade de ripas de maior largura que serão necessárias para confeccionar esta lateral do berço é de:

- A) 15.
- B) 20.
- C) 12.
- D) 10.
- E) 25.

As informações a seguir serão utilizadas nas questões 23 e 24.

A embalagem de um leite infantil possui a seguinte tabela de alimentação:

Tabela de Alimentação

Idade do lactente	Quantidade para 1 mamadeira		
	Água previamente fervida em mililitros	Número de medidas rasas	Número de mamadeiras por dia
6º mês	210	7	5
Após o 6º mês	210	7	4-3

Questão 23

Sabe-se que, se a auxiliar de berçário desejar, pode fazer mamadeiras com outros volumes desde que respeite a proporção entre água previamente fervida e número de medidas rasas. Portanto, é necessário para fazer 180 mililitros de leite a seguinte quantidade de medidas rasas:

- A) 6.
- B) 5.
- C) 4.
- D) 7.
- E) 3.

Questão 24

Uma criança bebe 20 mamadeiras por semana e, em cada mamadeira, são colocadas 9 medidas rasas de leite infantil. Se a proporção indicada na tabela de alimentação é mantida, a quantidade de mililitros de água necessária para preparar as mamadeiras desta criança por uma semana será de (em mililitros):

- A) 540.
- B) 5400.
- C) 4200.
- D) 420.
- E) 1400.

Questão 25

Observe a conta representada abaixo:

$$\begin{array}{r} 20a2 \\ - a3 \\ \hline abbb \end{array}$$

Dois algarismos foram substituídos pelas letras a e b. O valor de $b - a$ é:

- A) 6.
- B) 5.
- C) 7.
- D) 8.
- E) 4.

Questão 26

Se a criança está com fome, então ela está chorando. Pode-se afirmar que:

- A) a criança chora muito.
- B) a criança está com fome.
- C) se a criança não está com fome, então ela não está chorando.
- D) se a criança está chorando, então ela está com fome.
- E) se a criança não está chorando, então ela não está com fome.

Questão 27

Chama-se ano bissexto o ano ao qual é acrescentado um dia extra no mês de fevereiro, ficando ele com 366 dias, um dia a mais do que o ano normal de 365 dias. Sabe-se que 2012 é um ano bissexto e que um bebê da creche comemorou seu aniversário em uma quarta-feira, dia 8 de fevereiro de 2012. Em 2013, o dia da semana em que esse bebê vai comemorar seu aniversário será:

- A) segunda-feira.
- B) terça-feira.
- C) quarta-feira.
- D) quinta-feira.
- E) sexta-feira.

Questão 28

Ao preparar a papinha a cozinheira do berçário seguiu a seguinte receita:

Delícia de frango

Ingredientes:

- 1 xícara de arroz cozido
- 2 filés de frango
- 2 tomates sem pele e sem sementes
- 2 colheres (sopa) de ervilhas frescas
- 1 colher (sobremesa) de margarina
- 1 colher (sopa) salsinha picada
- 1 colher (sopa) de cebola ralada
- ½ dente de alho picado
- uma pitada de sal

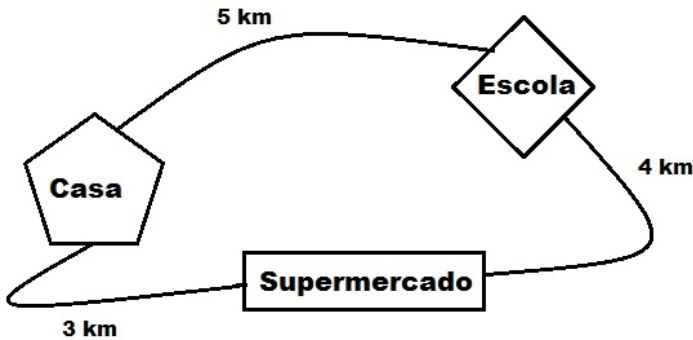
Fonte: <http://guiadobebe.uol.com.br/delicia-de-frango/>

Sabe-se que esta receita é suficiente para servir duas crianças em duas refeições. A cozinheira deve preparar a papinha para 20 crianças e servi-la em apenas uma refeição, portanto, entre os ingredientes para esta receita são necessários(as):

- A) 20 filés de frango.
- B) 15 tomates sem pele.
- C) 20 xícaras de arroz cozido.
- D) 5 colheres (sobremesa) de margarina.
- E) 10 colheres (sopa) de cebola ralada.

Questão 29

Ao final do expediente uma funcionária da escola resolveu passar no mercado. Ao finalizar a compra percebeu que estava sem a carteira. Ela estava em dúvida se a carteira se encontrava na escola ou em casa. Veja um mapa com as distâncias que ela deve percorrer para chegar a casa ou na escola:



A menor distância possível que a funcionária pode percorrer para pegar sua carteira e retornar ao supermercado para pagar suas compras é de:

- A) 6 km.
- B) 8 km.
- C) 12 km.
- D) 16 km.
- E) 15 km.

Questão 30

O funcionário da escola observou que as crianças chegavam utilizando dois tipos de veículos: carro ou Kombi. O carro transporta o motorista e três crianças (no banco traseiro) e a Kombi transporta o motorista, uma auxiliar e 9 crianças. O funcionário sugeriu à direção a substituição dos 10 carros que faziam transporte de crianças e das seis Kombis por ônibus que transportam um motorista, uma auxiliar e 24 crianças. A quantidade de ônibus, no mínimo, que será necessária para transportar as crianças de todos os carros e Kombis que prestavam serviço para a escola é de:

- A) 2.
- B) 3.
- C) 4.
- D) 5.
- E) 6.

Questão 31

O valor de $2012 \times 2 - 2012 \times 0 + 2012 \times 1 - 2012 \times 2$ é igual a:

- A) 2012.
- B) 4 024.
- C) 10 060.
- D) 4 044 120.
- E) 8 048.

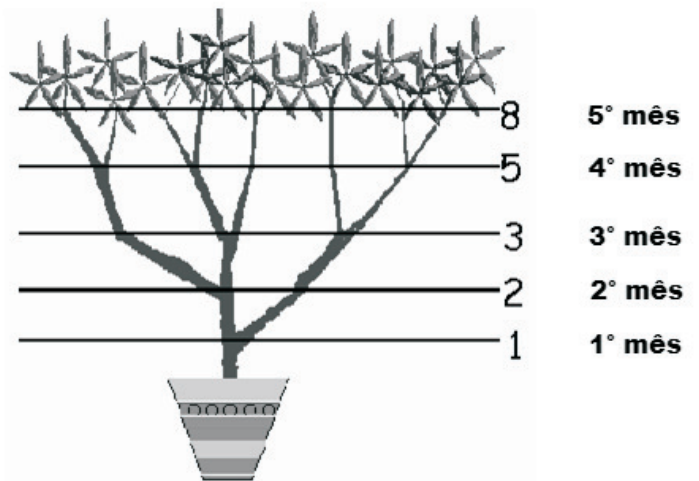
Questão 32

Considere que a nota de um real foi tirada de circulação. Sem receber troco, entre os valores abaixo, aquele que NÃO pode ser adquirido com exatamente 15 notas de reais (moeda corrente no Brasil) é:

- A) 102.
- B) 175.
- C) 33.
- D) 31.
- E) 180.

Questão 33

Achillea ptarmica é caracterizada pelo nascimento de um novo broto de um galho a cada mês. Veja uma figura representando o crescimento da planta.



Fonte: <http://pessoal.sercomtel.com.br/matematica/alegria/fibonacci/seqfib2.htm>

Sabendo-se que um broto leva dois meses para produzir o seu primeiro broto, no sétimo mês, a *Achillea ptarmica* possuirá a seguinte quantidade de galhos:

- A) 13.
- B) 21.
- C) 34.
- D) 11.
- E) 14.

Questão 34

Dominó é o jogo formado por peças retangulares em que uma das faces está marcada por pontos indicando valores numéricos. O conjunto tradicional de dominós, conhecido como sino-europeu é formado por 28 peças, ou pedras. Cada face retangular de dominó é dividida em duas partes quadradas, ou “pontas”, que são marcadas por um número de pontos de 1 a 6, ou deixadas em branco (para representar o zero).

Adaptado de: <http://pt.wikipedia.org/wiki/Domin%C3%B3>

Em um conjunto tradicional de dominó, a quantidade de peças cuja soma dos pontos é igual a seis é:

- A) 8.
- B) 7.
- C) 4.
- D) 6.
- E) 5.

Questão 35

Leia o seguinte texto:

Normalmente cada marca apresenta vários tamanhos de pacotes. O pacotinho, o pacotão, o supereconômico, jumbo, giga Pack e por aí vai. Essa nomenclatura varia de marca para marca. O problema é que cada marca determina por conta própria quantas fraldas vão estar contidas em cada tipo de pacote.

Então acabam existindo pacotes com o mesmo tamanho aproximado, porém com número de fraldas diferente. Exemplo:

Pamperino Superseca

P – 36 fraldas

M – 32 fraldas

G – 28 fraldas

Turma da Maria Toque Suave

P – 28 unidades

M – 24 unidades

G – 20 unidades

Adaptado de: <http://www.dicasdemaes.com.br/2010/01/preco-das-fraldas-descartaveis/>

Para uma determinada semana, a direção da creche adquiriu 7 pacotes Pamperino Superseca tamanho P, 12 pacotes de Turma da Maria Toque Suave tamanho M e 15 pacotes Pamperino Superseca tamanho G.

Pode-se afirmar que, nesta semana a creche:

- A) contará com 590 fraldas.
- B) contará com 1080 fraldas.
- C) contará com 960 fraldas.
- D) adquiriu mais fraldas M do que fraldas G.
- E) adquiriu mais fraldas P do que fraldas M.

Questão 36

Descobriu-se que Maria é mais velha que Paula e mais nova que Joana. Joana é mais velha que Cecília e mais nova que Samara. Se Cecília é mais nova que Paula, pode-se afirmar que:

- A) a mais nova é a Joana.
- B) Cecília é mais nova que Maria.
- C) Joana é mais nova que Paula.
- D) Samara é mais nova que Maria.
- E) Maria é a mais velha.

Questão 37

Um funcionário da creche, ao sair de casa, verificou que o relógio marcava 7 horas e 30 minutos. Quando regressou à casa olhou para o mesmo relógio que, naquele instante, marcava 6 horas e 30 minutos. Pode-se afirmar que o funcionário ficou:

- A) 9 horas fora de casa.
- B) exatamente um dia fora de casa.
- C) 21 horas fora de casa.
- D) 13 horas fora de casa.
- E) 23 horas fora de casa.

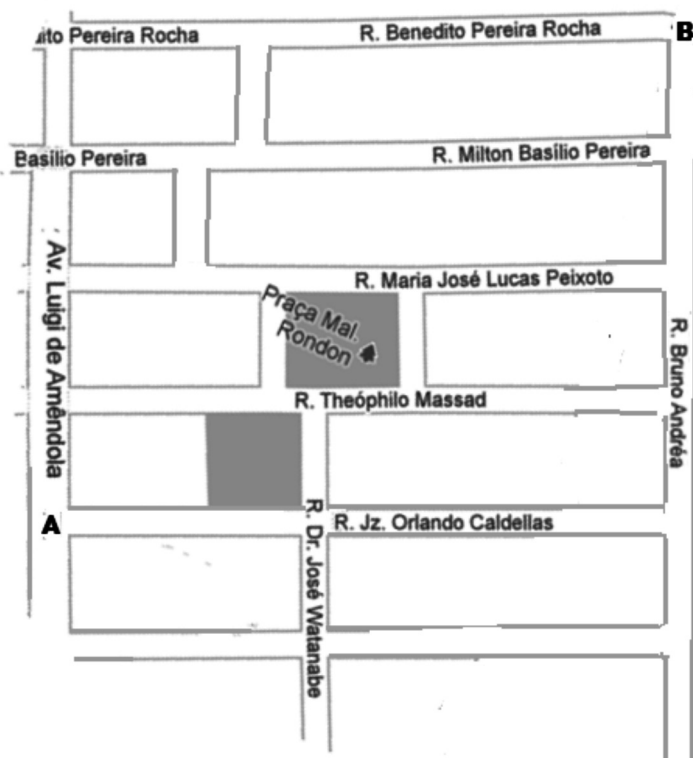
Questão 38

Um frasco de um remédio contém 100 mililitros (o que equivale a 200 gotas). A bula do remédio orienta que se dê uma gota para cada quilo da criança. Espera-se administrar duas doses por dia, deste remédio, em uma criança que pesa 5 quilos. Este frasco poderá ser utilizado no máximo em:

- A) 20 dias.
- B) 10 dias.
- C) 5 dias.
- D) 40 dias.
- E) 2000 dias.

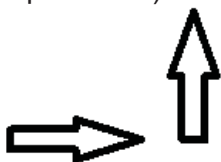
Questão 39

Observe um mapa da prefeitura de Angra dos Reis:



Um funcionário da escola pretende sair da esquina entre a Av. Luigi de Amêndola com a R. Jz. Orlando Caldellas (ponto **A**) e chegar na esquina entre as Ruas Benedito Pereira Rocha e Bruno Andréa (ponto **B**).

Sabe-se que sempre busca o menor caminho e sempre anda de oeste para leste (na horizontal - da esquerda para a direita) e de sul para norte (na vertical - de baixo para cima)

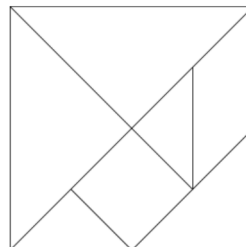


Considerando que ele só tem o mapa e tem certeza que o mapa representa a realidade, a quantidade de caminhos de mesma e menor distância que ele pode percorrer para ir do ponto **A** ao ponto **B** é:

- A) 10.
- B) 9.
- C) 12.
- D) 11.
- E) 15.

Questão 40

Tangram é um quebra-cabeça chinês formado por 7 peças (5 triângulos, 1 quadrado e 1 paralelogramo). Com essas peças podemos formar várias figuras utilizando todas elas sem sobrepô-las. Veja um Tangram e suas peças na figura abaixo:



A opção que apresenta uma imagem que NÃO poderia ser formada apenas com as peças de um Tangram é:

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)