



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ

Secretaria Municipal de Saúde

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL 2012

PROVA TIPO

2

Cargo (Nível Fundamental):

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS e MOTORISTA

Prova de Português e Matemática

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. **Assine** neste **Caderno de Questões** e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH etc.).
3. **Antes de iniciar** a prova, **confira** se o **tipo** da prova do **Caderno de Questões** é o mesmo da **etiqueta da banca** e da **Folha de Respostas**.
4. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **40 (quarenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada, caso contrário comunique imediatamente ao Fiscal.
5. Você dispõe de **4h (quatro horas)** para fazer esta prova. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** das questões objetivas. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova após decorridas **2h (duas horas)** do seu início.
6. Na **Folha de Respostas**, confira seu **nome**, número do seu **documento de identificação** e **cargo escolhido**.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas**.
8. Preencha a **Folha de Respostas** utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo: 1

A	B	C	D	E
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada ou emendada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica e considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas**.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** objetivas e **assine a Lista de Presença**.
14. Nas salas que apresentarem apenas 1 (um) fiscal de sala, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se do recinto juntos, após a **assinatura da Ata de Encerramento** de provas.

Boa Prova!

N. do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):



FUNDEPES



PORTUGUÊS

As questões de 1 a 4 se referem ao texto seguinte.

O caso do espelho

Era um homem que não sabia quase nada. Morava longe, numa casinha de sapé esquecida nos cafundós da mata. Um dia, precisando ir à cidade, passou em frente a uma loja e viu um espelho pendurado do lado de fora. O homem abriu a boca. Apertou os olhos. Depois gritou, com o espelho nas mãos: – Mas o que é que o retrato de meu pai está fazendo aqui?

– Isso é um espelho – explicou o dono da loja.

– Não sei se é espelho ou se não é, só sei que é o retrato do meu pai.

Os olhos do homem ficaram molhados.

– O senhor... conheceu meu pai? – perguntou ele ao comerciante.

O dono da loja sorriu. Explicou de novo. Aquilo era só um espelho comum, desses de vidro e moldura de madeira.

– É não! – respondeu o outro. – Isso é o retrato do meu pai. É ele sim! Olha o rosto dele. Olha a testa. E o cabelo? E o nariz? E aquele sorriso meio sem jeito?

O homem quis saber o preço. O comerciante sacudiu os ombros e vendeu o espelho, baratinho. Naquele dia, o homem que não sabia quase nada entrou em casa todo contente. Guardou, cuidadoso, o espelho embrulhado na gaveta da penteadeira. A mulher ficou só olhando.

No outro dia, esperou o marido sair para trabalhar e correu para o quarto. Abrindo a gaveta da penteadeira, desembulhou o espelho, olhou e deu um passo atrás. Fez o sinal da cruz tapando a boca com as mãos. Em seguida, guardou o espelho na gaveta e saiu chorando – Ah, meu Deus! – gritava ela desnorteada. – É o retrato de outra mulher! Meu marido não gosta mais de mim! A outra é linda demais! Que olhos bonitos! Que cabeleira solta! Que pele macia! A diaba é mil vezes mais bonita e mais moça do que eu! – Quando o homem voltou, no fim do dia, achou a casa toda desarrumada. A mulher, chorando sentada no chão, não tinha feito nem a comida.

– Que foi isso, mulher?

– Ah, seu traidor de uma figa! Quem é aquela jararaca lá no retrato?

– Que retrato? – perguntou o marido, surpreso.

– Aquele mesmo que você escondeu na gaveta da penteadeira!

O homem não estava entendendo nada.

– Mas aquilo é o retrato do meu pai!

Indignada, a mulher colocou as mãos no peito: – Cachorro sem-vergonha, miserável! Pensa que eu não sei a diferença entre um velho lazarento e uma jabiraca safada e horrorosa? A discussão fervia feito água na chaleira.

– Velho lazarento coisa nenhuma! – gritou o homem, ofendido.

A mãe da moça morava perto, escutou a gritaria e veio ver o que estava acontecendo. Encontrou a filha chorando feito criança que se perdeu e não consegue mais voltar pra casa. – Que é isso, menina?

– Aquele cafajeste arranjou outra!

– Ela ficou maluca – berrou o homem, de cara amarrada.

– Ontem eu vi ele escondendo um pacote na gaveta lá do quarto, mãe! Hoje, depois que ele saiu, fui ver o que era. Tá lá! É o retrato de outra mulher!

A boa senhora resolveu, ela mesma, verificar o tal retrato. Entrando no quarto, abriu a gaveta, desembulhou o pacote e espiou. Arregalou os olhos. Olhou de novo. Soltou uma sonora gargalhada.

– Só se for o retrato da bisavó dele! A tal fulana é a coisa mais enrugada, feia, velha, cacarenta, murcha, arruinada, desengonçada, capenga, careca, caduca, torta e desdentada que eu já vi até hoje!

E completou, feliz, abraçando a filha: – Fica tranquila. A bruaca do retrato já está com os dois pés na cova!

(Ricardo Azevedo. *Revista Nova Escola*. Edição Especial, ago. 2004)

1. *O homem que não sabia quase nada* cometeu um engano ao passar em frente a uma loja. De acordo com o texto, escolha a opção correta que corresponde ao engano cometido pelo personagem.

- A) Ele pensou que seu pai fosse amigo do vendedor da loja e por isso lhe tivesse dado um retrato de recordação.
- B) O homem que não sabia de nada quis comprar o retrato de seu pai que estava pendurado na loja.
- C) Ele confundiu o espelho com um retrato.
- D) O homem que não sabia quase nada não confundiu o espelho com um retrato.
- E) O homem que não sabia de nada descobriu que o retrato era um espelho.

2. *A tal fulana é a coisa mais enrugada, feia, velha, cacarenta, murcha, arruinada, desengonçada, capenga, careca, caduca, torta e desdentada que eu já vi até hoje!* Esta passagem, de acordo o texto, apresenta características de qual personagem da narrativa?

- A) A mulher do homem que não sabia quase nada.
- B) A mãe da mulher do homem que não sabia quase nada.
- C) A amante que ele encontrou na visita à cidade.
- D) A bisavó do homem que não sabia quase nada.
- E) A mulher do vendedor da loja por quem ele se apaixonou ao visitar à cidade.

3. De acordo com o texto, ao desembulhar o pacote, a mãe da mulher *Arregalou os olhos. Olhou de novo. Soltou uma sonora gargalhada.* O que revela esta reação da personagem?

- A) Ela percebeu que a mulher do retrato, a amante de seu genro, era velha, feia e desdentada.
- B) Ela percebeu que o retrato era da bisavó do marido de sua filha.
- C) Ela percebeu que o espelho era um retrato antigo da família do marido de sua filha.
- D) Ela percebeu que o retrato era apenas um espelho.
- E) Ela também confundiu o espelho com um retrato.

4. A expressão "a discussão fervia feito água na chaleira" significa que

- A) o homem que não sabia quase nada deixou a chaleira fervendo enquanto discutia com a mulher.
- B) a discussão entre o casal estava quase quente.
- C) o homem que não sabia de nada ficou irritado com a desconfiança da mulher.
- D) a discussão entre o marido e a mulher era normal.
- E) a discussão entre o casal estava muito quente.

5. Em conformidade com o novo acordo ortográfico da língua portuguesa, marque a opção correta quanto à escrita das palavras abaixo.

- A) Tranqüilo. Sobre-humano. Infra-estrutura. Leem.
- B) Tranquilo. Sobrehumano. Infraestrutura. Lêem.
- C) Tranquilo. Sobre-humano. Infra-estrutura. Lêem.
- D) Tranquilo. Sobre-humano. Infraestrutura. Leem.
- E) Tranqüilo. Sobrehumano. Infraestrutura. Lêem.

6. Ela era **gorda**, **baixa**, **sardenta** e de cabelos excessivamente crespos, meio arruivados. Tinha um **busto** enorme, enquanto nós todas ainda éramos **achatadas**. Observando os termos destacados no texto e seguindo a ordem em que se apresentam, marque a opção correta para a classificação gramatical de cada palavra.

- A) Adjetivo. Adjetivo. Adjetivo. Substantivo. Adjetivo.
- B) Substantivo. Substantivo. Substantivo. Substantivo. Adjetivo.
- C) Adjetivo. Substantivo. Adjetivo. Substantivo. Adjetivo.
- D) Substantivo. Substantivo. Adjetivo. Substantivo. Adjetivo.
- E) Adjetivo. Substantivo. Adjetivo. Adjetivo. Adjetivo.

7. Marque a opção em que todas as palavras estão escritas corretamente.

- A) Cheirozo. Dengozo. Gerimum. Giboia. Enchada.
- B) Cheiroso. Dengoso. Jerimum. Giboia. Enchada.
- C) Cheiroso. Dengoso. Gerimum. Jiboia. Enxada.
- D) Cheiroso. Dengoso. Jerimum. Jiboia. Enxada.
- E) Cheirozo. Dengozo. Jerimum. Jiboia. Enxada.

8. Marque a opção que está correta quanto à colocação pronominal.

- A) Leia atentamente a questões antes de resolver elas.
- B) Me convidaram para a festa de formatura.
- C) Alunos, apresentem-se ao diretor.
- D) Te amo Maria, disse Pedro.
- E) Me empresta uma caneta!

9. Marque a opção em que a concordância nominal está de acordo com a norma culta.

- A) Esta conversa deixou Lu meia aborrecida.
- B) Bastantes encomendas foram feitas.
- C) As meninas estão bastantes chateadas.
- D) Segue anexa o jornal e a revista.
- E) Rui e Raul eram alunos bastantes simpáticos.

10. No texto abaixo, a vírgula foi utilizada para

SANDY
**Ciclone perde força, mas ainda pode
provocar enchentes nos EUA**

(<http://www.folha.uol.com.br>)

- A) indicar enumerações.
- B) separar orações intercaladas.
- C) inserir orações adverbiais.
- D) separar orações coordenadas.
- E) inserir orações apositivas.

11. Leia a tirinha abaixo.



(<http://chargesdejornais.blogspot.com.br/2009/10/coisas-de-mulher-por-maitena.html>.)

Na oração "Se o vi direito, de terno, com cabelo curto", a classe gramatical do vocábulo "o", em negrito, é

- A) adjetivo.
- B) pronome.
- C) advérbio.
- D) artigo.
- E) numeral

12. Assinale a opção cuja colocação pronominal está de acordo com a norma culta da língua portuguesa escrita.

- A) "O retrato que eu te dei se ainda tens não sei, mas se tiver, devolva-me..." (Adriana Calcanhoto)
- B) "Me disse adeus e eu não acreditei naquele instante..." (Roberto Carlos)
- C) "Vem meu amor, vem pra mim, me abraça devagar, me beija e me faz esquecer..." (Adriana Calcanhoto)
- D) "Beija eu, beija eu, beija eu, me beija, então deixa, o que seja ser..." (Marisa Monte)
- E) "Me alimentaram, me acariciaram, me aliciaram, me acostumaram, o meu mundo era o apartamento..." (Luiz Henriques e Chico Buarque)

As questões de 13 a 15 se referem as tiras seguinte.



Copyright © 2000 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

13. Centrando a atenção para as imagens do quadrinho de Maurício de Sousa, marque a opção correta quanto à reação da personagem, ao saber que Chico Bento está plantando uma árvore de Esperança.

- A) Ele brigou com o Chico Bento.
- B) Ele ficou assustado.
- C) Ele ficou animado com a ideia.
- D) Ele ficou feliz.
- E) Ele ajudou a Chico Bento a plantar a árvore.

14. Observando o diálogo entre as personagens do quadrinho de Maurício de Sousa, percebemos que tanto Chico quanto o amigo apresentam em suas falas uma variação linguística, ou seja, as falas das personagens diferem do que é considerado normativo para o padrão culto da língua portuguesa. Sabendo disto, marque a opção correta quanto à escrita das palavras.

- A) Oba, oba! Plantando uma árvore nova, Chico?! Essa aí é de quê? De Goiaba? De Jaca? De Manga? Não! De Esperança...
- B) Oba, oba! Prantando uma árvore nova, Chico?! Essa aí é de quê? De Goiaba? De Jaca? De Manga? Não! De Esperança...
- C) Oba, oba! Plantando uma árvore nova, Chico?! Essa aí é de quê? Di Goiaba? Di Jaca? Di Manga? Não! Di Esperança...
- D) Oba, oba! Plantando uma árvore nova, Chico?! Essa aí é de que? De Goiaba? Di Jaca? Di Manga? Não! Di Isperança...
- E) Oba, oba! Plantando uma árvre nova, Chico?! Essa aí é de que? De Goiaba? De Jaca? De Manga? Não! De Esperança...

15. Observando as falas das personagens e as imagens retiradas de uma das tiras da Turma da Mônica, marque a opção correta quanto à mensagem principal do texto.

- A) Ao dizer que plantou uma árvore "di Isperança", Chico Bento chama a atenção para o desmatamento exagerado das florestas.
- B) Ao plantar uma árvore "di Isperança" Chico Bento mostra que não está preocupado com o desmatamento das florestas.
- C) O texto é uma crítica ao governo por não ter vetado o Novo Código Florestal.
- D) O texto apresenta uma reflexão sobre as novas regras do Código Florestal Brasileiro.
- E) Chico Bento plantou uma árvore "di Isperança" para completar a coleção de árvores do seu sítio.

16. Leia a tirinha abaixo.



http://clubedamafalda.blogspot.com.br/2007/08/tirinha381_24.html#at_pco=cfd-1.0. Acesso em 29/10/2012.

A classe de palavra de **freguês**, neste contexto, é

- A) artigo.
- B) numeral.
- C) advérbio.
- D) substantivo.
- E) pronome

17. Marque a opção em que todas as palavras estão escritas corretamente.

- A) brindi, iogurte, abacaxi.
- B) discursão, demissão, pensão.
- C) certeza, empresa, maresia.
- D) chuva, troucha e chícara.
- E) gipe, jiló, jaca.

18. Leia a propaganda abaixo

CAMPANHA DOE LEITE

TROQUE SUA DÍVIDA POR SOLIDARIEDADE

De 29/10/07 a 09/11/07 leve o valor da multa em caixas de leite até a biblioteca.

As caixas arrecadadas serão doadas para a Associação de Combate ao Câncer Maligno.

1 CAIXA DE LEITE VALE R\$ 4,00

*Campanha válida somente para quem já possui dívida na biblioteca. Não haverá troca nem créditos

UNIBRASIL. FORA DO COMUM

http://www.unibrasil.com.br/noticias/detalhes.asp?id_noticia=2631

Assim como as palavras “campanha” e “solidariedade”, em destaque, são substantivos femininos também

- A) rainha, herpes.
- B) omoplata, dilema.
- C) pá, eclipse.
- D) sentinela, dó.
- E) alface, cal.

19. Dadas as palavras a seguir,

- I. Car-ro
- II. Ei-xo
- III. A-brup-to.
- IV. Sub-es-ti-mar
- V. Sub-di-vi-são

verifica-se que está(ão) separada(s) de modo correto

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

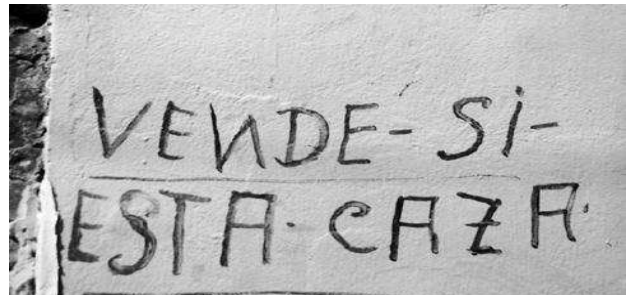
20. Leia as placas abaixo.

Placa 1:



http://blogsorridentes.blogspot.com.br/2011_03_01_archive.html

Placa 2:



<http://iedabarros.wordpress.com/category/erros>

Placa 3:



http://www.pictime.com.br/wpcontent/uploads/2011/04/clip_image001.jpg

Os textos escritos nas três placas não estão de acordo com a norma culta da língua portuguesa. Para isso, elas devem estar grafadas da seguinte forma:

- A) “Serviço de injeção”, “Vende-si esta caza”, “Verdura sem agrotóxico”.
- B) “Serviço de ingeção”, “Vendi-se esta casa”, “Verdura sem agrotóxico”.
- C) “Serviço de injeção”, “Vende-se esta casa”, “Verdura sem agrotóxico”.
- D) “Serviço de injeção”, “Vendi-se esta caza”, “Verdura sem agrotóxi”.
- E) “Serviço de enjeção”, “Vende-se esta casa”, “Verdura sem agrotóxico”.

**MATEMÁTICA**

21. Ana recebeu seu primeiro salário no valor de R\$ 622,00 e foi ao centro fazer compras. Sabe-se que ela gastou $\frac{1}{2}$ do que tinha, no supermercado, logo em seguida, gastou R\$ 41,00 no frigorífico e $\frac{1}{3}$ do que restou, gastou na compra de um vestido. Com quanto de dinheiro ela voltou para casa?
- A) R\$ 103,60
B) R\$ 117,30
C) R\$ 270,00
D) R\$ 90,00
E) R\$ 180,00
22. O número natural $17x8y$ é divisível por 3 e por 4. Sabendo que x é o algarismo das centenas e y o algarismo das unidades, qual o maior valor para $x+y$?
- A) 11
B) 13
C) 16
D) 8
E) 17
23. Um paciente do Hospital Geral do Estado (HGE) toma antibiótico a cada 8 horas e anti-inflamatório a cada 6 horas. Se às 7 horas da manhã o paciente recebeu os dois medicamentos, depois de quanto tempo ele tomará os dois medicamentos juntos novamente?
- A) 15 horas
B) 24 horas
C) 42 horas
D) 14 horas
E) 48 horas
24. Para preparar 5 litros de água sanitária, usam-se 1 litro de cloro, que custa R\$ 2,22, e 30 gramas de Barrilha, que custa R\$ 6,00 o quilograma. Qual é o custo de um litro de água sanitária?
- A) R\$ 1,20
B) R\$ 1,64
C) R\$ 2,40
D) R\$ 0,80
E) R\$ 0,48
25. Fábio comprou dois terrenos retangulares. Para cercar o primeiro terreno, que tem medidas a e b , gastou 320 m de arame e para cercar o segundo, de medidas c e d , gastou 240 m de arame. Sabendo que cada cerca é composta por quatro fios de arame, qual o valor numérico da expressão $ac+bd+ad+bc$?
- A) 2.400
B) 4.800
C) 19.200
D) 1.200
E) 76.800



26. Qual seria o preço da venda de um bolo, se a confeitaria *Hora do Bolo* pretende lucrar 3 reais por bolo, usando em sua produção os ingredientes dispostos na tabela a seguir, acompanhados de seus preços?

Ingrediente	Preço
½ litro de leite	1 litro por 3 reais
250 gramas de farinha de trigo	1 kg por 2 reais
200 gramas de manteiga	1 kg por 10 reais
½ quilograma de açúcar	1 kg por 2 reais
3 ovos	1 dúzia por 4 reais

- A) 7 reais
B) 8 reais
C) 9 reais
D) 6 reais
E) 10 reais
27. Uma secretária recebe um salário mensal de R\$ 622,00. Seu patrão paga R\$ 10,00 por hora-extra trabalhada. Sendo x o número de horas-extras trabalhadas e y o valor total recebido ao final do mês pela secretária, qual expressão algébrica relaciona x e y ?

- A) $y = 622x + 10$
B) $x = 10y + 622$
C) $x = 622y + 10$
D) $y = 10x + 622$
E) $y = 632x$

28. Um ônibus da Viação São Jorge partiu às 7 h da cidade A com destino à cidade C, passando pela cidade B. A distância da cidade A para a cidade B é de 160 km e a distância da cidade B para a cidade C é de 100 km.



Sabendo que o ônibus gastou 2 horas para chegar na cidade B, a que horas ele chegará na cidade C, mantendo a mesma velocidade?

- A) À 1 hora e 25 minutos.
B) Às 3 horas e 15 minutos.
C) Às 3 horas e 25 minutos.
D) Às 10 horas e 25 minutos.
E) Às 10 horas e 15 minutos.
29. Duas lojas estão vendendo seus produtos com descontos. A loja Call oferece um desconto de 20% nos seus produtos enquanto que a loja Talk oferece um desconto de 30%. O mesmo aparelho celular é vendido nas duas lojas, sendo seu preço na loja Call de R\$ 120,00 e na loja Talk, R\$ 140,00. Quanto você economizará se comprar o celular na loja Call?

- A) 10 reais
B) 18 reais
C) 20 reais
D) 2 reais
E) 28 reais



30. Dois pedreiros trabalham para colocar cerâmica em um prédio. Um dos pedreiros já colocou $\frac{2}{5}$ da cerâmica, enquanto o outro colocou $\frac{3}{7}$ da cerâmica. Com isto, os dois já colocaram 87 m^2 . Qual o total de cerâmica a ser colocado e quanto falta para colocar?

- A) Um total 87 m^2 faltando $\frac{6}{35}$ do total para colocar.
- B) Um total 105 m^2 faltando $\frac{6}{35}$ do total para colocar.
- C) Um total 105 m^2 faltando $\frac{4}{7}$ do total para colocar.
- D) Um total 18 m^2 faltando $\frac{3}{5}$ do total para colocar.
- E) Um total 105 m^2 faltando $\frac{29}{35}$ do total para colocar.

31. Seu João é taxista. Preocupado com o consumo de combustível do seu carro, resolveu verificar quantos quilômetros este percorre com um litro de combustível. Inicialmente o hodômetro (instrumento que indica distâncias percorridas por veículos) de seu carro indicava 129.374 km. Após sete dias, verificou novamente e este indicava 131.489 km. Sabendo que o 1 litro de combustível custa R\$ 2,80 e que seu João gastou neste período R\$ 658,00, quantos quilômetros seu carro percorre, em média, com um litro de combustível?

- A) 9 km por litro de combustível.
- B) 10 km por litro de combustível.
- C) 11 km por litro de combustível.
- D) 8 km por litro de combustível.
- E) 12 km por litro de combustível.

32. Um triatlo é disputado em três etapas: 1.500 metros de natação, 40 quilômetros de ciclismo e 10 quilômetros de corrida. Duas atletas disputam este triatlo. Na tabela abaixo estão indicados seus tempos em cada modalidade esportiva.

Atleta	Natação	Ciclismo	Corrida
Mary	18 min e 27 s	1 h 5 min e 26 s	38 min e 1 s
Rita	18 min e 47 s	1 h 8 min e 16 s	32 min e 41 s

Qual a diferença de tempo entre estas duas atletas?

- A) 2 min e 50s.
- B) 3 min e 10s.
- C) 5 min e 20s.
- D) 2 min e 10s.
- E) 3 min e 50s.

33. Uma empresa prestadora de serviços gerais, preocupada com a qualidade do serviço prestado, pediu as suas funcionárias que indicassem um sabão em pó de boa qualidade. Todas elas responderam que o sabão Neve e o sabão Branco são iguais em qualidade. Na hora da compra o gerente verificou que uma caixa de 500 g do sabão Neve custa R\$ 2,40 e que uma caixa de 250 g do sabão Claro custa R\$ 1,50. Relativamente, qual deles é o mais barato e quanto seria economizado se fosse comprado 10 Kg do sabão mais barato?

- A) O sabão Neve e seria economizado R\$ 12,00.
- B) O sabão Neve e seria economizado R\$ 1,20.
- C) O sabão Claro e seria economizado R\$ 1,20.
- D) O sabão Claro e seria economizado R\$ 12,00.
- E) O sabão Claro e seria economizado R\$ 9,00.



34. Uma vendedora de cocadas, que gosta de matemática, ao ser questionada sobre quantas cocadas ela tinha vendido, respondeu: a quantia em reais que eu obtive com a venda é um número divisível por 9 menor que 100 e tal que dividindo-se por 5 dá resto 1 e dividindo-se por 4, também dá resto 1. Sabendo que uma cocada custa R\$ 1,50, quantas cocadas ela tinha vendido?

- A) 45 cocadas
- B) 54 cocadas
- C) 72 cocadas
- D) 36 cocadas
- E) 81 cocadas

35. Maria, Lúcia e Elza fizeram uma prova. Sabe-se que Maria acertou $\frac{2}{5}$ das questões, Lúcia acertou $\frac{3}{7}$ das questões e Elza errou $\frac{1}{3}$ das questões. Qual a ordem de classificação, da maior para a menor nota?

- A) Elza, Lúcia e Maria.
- B) Lúcia, Maria e Elza.
- C) Lúcia, Elza e Maria.
- D) Maria, Elza e Lúcia.
- E) Elza, Maria e Lúcia.

36. Ítalo é 5 anos mais velho do que Caio. Se o triplo da idade de Ítalo for adicionada ao dobro da idade de Caio, obtém-se 50 anos. Quais as idades de Ítalo e Caio, respectivamente?

- A) 10 anos e 5 anos.
- B) 10 anos e 15 anos.
- C) 12 anos e 7 anos.
- D) 7 anos e 12 anos.
- E) 15 anos e 10 anos.

37. Joana vai se submeter a uma cirurgia. Seus três filhos, João, José e Jorge resolveram dividir a conta do hospital em partes diretamente proporcionais a seus salários, que eram de R\$ 1.000,00, R\$ 2.000,00 e R\$ 3.000,00, respectivamente. Sabendo que Jorge pagou R\$ 9.000,00, quanto custou a cirurgia?

- A) R\$ 15.000,00
- B) R\$ 18.000,00
- C) R\$ 21.000,00
- D) R\$ 12.000,00
- E) R\$ 27.000,00

38. O preço de uma Casa teve um aumento de 20%, passando a ser vendida por R\$ 34.800,00. Qual era o preço desta casa antes desse aumento?

- A) R\$ 29.000,00
- B) R\$ 30.800,00
- C) R\$ 32.800,00
- D) R\$ 27.840,00
- E) R\$ 41.760,00



39. Quando colocou 20 litros de combustível no tanque de seu carro, Ivo observou que o ponteiro do marcador, que antes indicava $\frac{1}{4}$ da capacidade do tanque, passou a indicar $\frac{2}{3}$. Qual é a capacidade total do tanque desse carro?

- A) 40 litros
- B) 45 litros
- C) 48 litros
- D) 22 litros
- E) 80 litros

40. Uma empresa prestadora de serviços possui, entre vigilantes e auxiliares de serviços gerais, 60 funcionários. Sabendo que o número de vigilantes é $\frac{1}{5}$ do número de auxiliares de serviços gerais, quantos auxiliares de serviços gerais há nesta empresa?

- A) 12
- B) 48
- C) 50
- D) 10
- E) 55