

QUESTÃO 01

Um aparelho de TV custa 980 reais à vista, ou pode ser pago em 6 prestações de 170 reais. Se uma pessoa comprá-lo à vista, quanto vai economizar?

- A) 80 reais.
- B) 70 reais.
- C) 60 reais.
- D) 50 reais.
- E) 40 reais.

QUESTÃO 02

João juntou dois pedaços de cano, um com 1,2m e outro com 60cm. Qual o comprimento total da peça obtida?

- A) 1,4m
- B) 1,6m
- C) 1,8m
- D) 2,0m
- E) 2,8m

QUESTÃO 03

Neste mês, Jorge recebeu 124 reais a mais de salário que Ricardo. Se o salário de Jorge foi de 612 reais nesse mês, qual foi o salário de Ricardo?

- A) 736 reais.
- B) 598 reais.
- C) 512 reais.
- D) 492 reais.
- E) 488 reais.

QUESTÃO 04

Um certo tipo de peixe está sendo vendido por R\$4,80 o quilo. Quanto se deve pagar por 2,5kg desse peixe?

- A) R\$7,30
- B) R\$8,40
- C) R\$9,60
- D) R\$10,80
- E) R\$12,00

QUESTÃO 05

Três pedaços de pizza de mussarela contém 1803 calorias. Quantas calorias contém cada um desses pedaços?

- A) 61 calorias.
- B) 63 calorias.
- C) 601 calorias.
- D) 610 calorias.
- E) 630 calorias.

QUESTÃO 06

Um eclipse da lua começou às 2h 43min da madrugada, terminando às 4h 10min. Quanto tempo durou esse eclipse?

- A) 1h 24min
- B) 1h 27min
- C) 2h 33min
- D) 3h 32min
- E) 4h 10min

QUESTÃO 07

Se somarmos 2 centenas com 20 dezenas e com 200 unidades, quanto obtemos?

- A) 222
- B) 440
- C) 600
- D) 642
- E) 822

QUESTÃO 08

Um terreno retangular tem 9,5m de comprimento e 8,5m de largura. Para cercar esse terreno com 4 voltas de arame farpado, quantos metros serão necessários?

- A) 144m
- B) 136m
- C) 108m
- D) 72m
- E) 42m

QUESTÃO 09

Uma caixa contém 28 bombons com 45 gramas cada um. Ao colocar essa caixa numa balança, ela marca 1,6kg. Quantas gramas pesa a caixa vazia?

- A) 280g
- B) 300g
- C) 320g
- D) 340g
- E) 360g

QUESTÃO 10

No pátio de uma fábrica, 264 carros estão estacionados em 12 fileiras. Quantos carros há em cada fileira?

- A) 24 carros.
- B) 22 carros.
- C) 18 carros.
- D) 16 carros.
- E) 14 carros.

QUESTÃO 11

Para uma festa infantil, calcula-se que cada criança beba 3 copos de refrigerante com capacidade de 200ml cada um. Para uma festa com 15 crianças quantas garrafas com um litro e meio de refrigerante devem ser compradas?

- A) 6 garrafas.
- B) 7 garrafas.
- C) 8 garrafas.
- D) 9 garrafas.
- E) 10 garrafas.

QUESTÃO 12

Das 37 medidas do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC), 21 estão aprovadas, mas ainda entrarão em vigor, algumas já foram implantadas, duas estão em execução e 5 dependem de aprovação pelo Congresso Nacional. Dentre as 37 medidas desse Programa, quantas já foram implantadas?

- A) 2 medidas.
- B) 3 medidas.
- C) 5 medidas.
- D) 7 medidas.
- E) 9 medidas.

QUESTÃO 13

Um produto ficou em promoção do dia 17 de março ao dia 8 de abril. Quantos dias esse produto ficou em promoção?

- A) 21 dias.
- B) 22 dias.
- C) 23 dias.
- D) 24 dias.
- E) 25 dias.

QUESTÃO 14

Para aumentar o tempo de conservação de um certo alimento, ele é aquecido a 80°C. Em seguida ele é resfriado rapidamente, fazendo com que a temperatura baixe 100°C. De acordo com esses dados, qual a temperatura de resfriamento desse alimento?

- A) -20°C
- B) -10°C
- C) 0°C
- D) +10°C
- E) +20°C

QUESTÃO 15

Em uma grande indústria, metade dos funcionários vai ao trabalho de bicicleta, a terça parte em automóvel e os outros 300 funcionários usam transporte coletivo. Quantos funcionários tem essa indústria?

- A) 1200 funcionários.
- B) 1300 funcionários.
- C) 1500 funcionários.
- D) 1600 funcionários.
- E) 1800 funcionários.

QUESTÃO 16

Um queijo com 3kg foi cortado e embalado em pedaços de 750g. Quantos pedaços foram obtidos?

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

QUESTÃO 17

Em um certo estado foram descobertas fraudes de 20,4 milhões de reais na previdência, 2,8 milhões na construção de estradas e 3,6 milhões na instalação de redes de esgoto. Qual o valor total dessas três fraudes?

- A) 24,0 milhões de reais.
- B) 25,8 milhões de reais.
- C) 26,8 milhões de reais.
- D) 36,8 milhões de reais.
- E) 48,4 milhões de reais.

QUESTÃO 18

A cada cinco segundos, quatro celulares são vendidos no Brasil. Nesse ritmo, quantos celulares são vendidos por hora no país?

- A) 2880 celulares.
- B) 2640 celulares.
- C) 1820 celulares.
- D) 1080 celulares.
- E) 964 celulares.

QUESTÃO 19

Raul tomou duas garrafas de cerveja, com 600ml cada uma. Se cada copo tem 300ml, quantos copos de cerveja Raul tomou?

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

QUESTÃO 20

Um pára-quedista salta do avião a uma altura de 3600m. Depois de percorrer 2400m ele abre o pára-quedas. A que distância ele estava do solo quando abriu o pára-quedas?

- A) 1000m.
- B) 1200m.
- C) 1400m.
- D) 1600m.
- E) 1800m.

RAASCUNHO

ATENÇÃO! TODAS AS PERGUNTAS TÊM APENAS UMA RESPOSTA CERTA. MARQUE ESSA RESPOSTA COM X.

Texto 1

São Paulo, 10 de março de 2007.

Saulo,

Gostaria de rever minha cidade natal, Bom Conselho. Provavelmente, está muito diferente de quando a deixamos em 1958. Eu tinha 9 anos de idade, viemos para São Paulo em busca de uma nova oportunidade, pois tínhamos perdido tudo por problemas de administração familiar. Meus familiares já se foram, os daqui e também os mais próximos que ficaram aí. Se souber algum paradeiro de famílias com sobrenomes de Oliveira, Cardoso, Marinho, Santos... Minha descendência é de famílias com poder aquisitivo, considerando que, além de propriedades rurais, meus avós eram marchantes e pequenos comerciantes, gozávamos de uma situação privilegiada até o momento em que fomos perdendo tudo, e só nos restou a partida em busca de novos horizontes, (retratada literalmente pela música de Luiz Gonzaga, A triste partida). Se souber de alguém com esses sobrenomes, retorne para mim.

Muito obrigado,

Heleno Santos de Oliveira.

(Disponível em www.bonconselhopapacaca.com.br
Mural de recados. Acesso 30 mar. 2007. Adaptado)

QUESTÃO 21

O texto que você leu é

- A) a história da família de Saulo.
- B) uma notícia sobre a família Marinho.
- C) uma carta escrita por Heleno.
- D) o anúncio do desaparecimento de um menino.
- E) a propaganda de uma loja de Bom Conselho.

QUESTÃO 22

A pessoa escreveu o texto porque desejava

- A) contar sobre o seu sucesso em São Paulo.
- B) dar notícias de familiares que já faleceram.
- C) descobrir o paradeiro de seu filho de 9 anos.
- D) mostrar que sua família era gente importante.
- E) tentar contato com familiares de sua cidade natal.

QUESTÃO 23

No texto 1, um outro jeito de dizer “com poder aquisitivo” é

- A) “minha cidade natal”.
- B) “muito diferente”.
- C) “minha descendência”.
- D) “situação privilegiada”.
- E) “novos horizontes”.

QUESTÃO 24

A alternativa em que aparece o nome de um lugar é

- A) Oliveira.
- B) Luiz Gonzaga.
- C) São Paulo.
- D) Saulo.
- E) A triste partida.

QUESTÃO 25

O texto 1 fala de uma atividade profissional em:

- A) “nova oportunidade”.
- B) “administração familiar”.
- C) “poder aquisitivo”.
- D) “pequenos comerciantes”.
- E) “novos horizontes”.

QUESTÃO 26

A palavra destacada está no lugar do nome de quem assina o texto em:

- A) “quando a deixamos”.
- B) “Eu tinha 9 anos”.
- C) “tínhamos perdido tudo”.
- D) “só nos restou a partida”.
- E) “Se souber de alguém”.

QUESTÃO 27

Quando escrevemos, às vezes, acentuamos as palavras para indicar diferenças de pronúncia entre elas. Marque a alternativa em que o acento gráfico mostra que as duas palavras são pronunciadas de modo semelhante.

- A) está/ tínhamos
- B) já/ aí
- C) próximos/ famílias
- D) descendência/ música
- E) além/ também

Texto 2

A triste partida

Meu Deus, meu Deus
Setembro passou
Outubro e novembro
Já tamo em dezembro
Meu Deus, que é de nós,
Meu Deus, meu Deus
Assim fala o pobre
Do seco Nordeste
Com medo da peste
Da fome feroz
Ai, ai, ai, ai
(...)

Agora pensando
Ele segue outra tria
Chamando a fãmia
Começa a dizer
Meu Deus, meu Deus
Eu vendo meu burro
Meu jegue e o cavalo
Nóis vamo a São Paulo
Viver ou morrer
Ai, ai, ai, ai
(...)

(Composição de Patativa do Assaré, gravada por Luiz Gonzaga)

QUESTÃO 28

A música “A triste partida” é mencionada no texto 1, porque

- A) fala dos nordestinos que deixam sua terra natal.
- B) é um clássico do cantor e compositor Luiz Gonzaga.
- C) foi composta por um artista de Bom Conselho.
- D) mostra a grande religiosidade do povo nordestino.
- E) relata como uma família de posses perdeu tudo o que tinha.

QUESTÃO 29

No texto 2, a passagem do tempo é mostrada, principalmente, pelo uso do seguinte recurso:

- A) introdução de lamento: ai, ai, ai.
- B) invocação a Deus: Meu Deus, que é de nós.
- C) referência à passagem dos meses: outubro e novembro.
- D) repetição de um dos versos: Meu Deus, meu Deus.
- E) reprodução da fala do sertanejo: chamando a fãmia.

QUESTÃO 30

“Fome feroz”, do modo como está usado no texto, é o mesmo que “fome

- A) cruel”.
- B) agreste”.
- C) selvagem”.
- D) intratável”.
- E) insensível”.

QUESTÃO 31

Ao ler os versos “Agora pensando/ Ele segue outra tria/ Chamando a fãmia/ Começa a dizer”, percebemos que a palavra “tria” (**trilha**), no texto, quer dizer

- A) estrada.
- B) idéia.
- C) mania.
- D) modelo.
- E) rasto.

QUESTÃO 32

Notamos que o autor reproduz o jeito de falar de grande parte dos sertanejos do Nordeste, por exemplo, **tamo**, **fãmia**, **nóis**. Com isso o autor pretende

- A) aumentar o preconceito contra os nordestinos.
- B) chamar a atenção para o drama das secas do Nordeste.
- C) manter-se mais próximo dos que vivem o drama retratado no texto.
- D) mostrar que o sertanejo não sabe falar o português correto.
- E) sensibilizar o governo para construir mais escolas no Nordeste.

Texto 3

NOVAS CAIXAS D'ÁGUA TIGRE SÃO SINÔNIMO DE QUALIDADE A BAIXO CUSTO

Como pagar menos e adquirir a garantia de qualidade e inovação da Tigre? Para responder a essa pergunta, a Tigre tem desenvolvido cada vez mais produtos voltados para os consumidores de menor poder aquisitivo, sem jamais abandonar a qualidade e a eficiência que sempre caracterizaram seus produtos.

Um bom exemplo disso são as Caixas D'água 310 e 500 litros, lançamentos da empresa para uso residencial ou comercial.

(...)

“As caixas d'água Tigre têm a tampa com o melhor fechamento do mercado. Desenvolvidas em polietileno com aditivo anti UV, as caixas podem ficar expostas ao sol. Definitivamente, um produto com toda a qualidade Tigre a baixo custo”, resume Paulo Gorayeb, gerente de Marketing de Produtos.

Disponível em www.tigre.com.br
Acessado em 6 abr. 2007. Adapt.

QUESTÃO 33

A pessoa que escreveu o texto 3 teve a intenção de

- A) ajudar os consumidores a economizar dinheiro nas suas obras.
- B) convencer o consumidor de que o produto Tigre reúne mais vantagens.
- C) levar o público de alto poder aquisitivo a adquirir um produto mais caro.
- D) mostrar que vale a pena ter menos qualidade para economizar na obra.
- E) provar aos profissionais da construção que seu produto é mais econômico.

QUESTÃO 34

Para reforçar a idéia de que a aquisição de um produto mais barato não implica perda de qualidade e eficiência, o autor usa uma palavra que nega veementemente essa possibilidade. Esta palavra é

- A) menos.
- B) mais.
- C) menor.
- D) jamais.
- E) sempre.

QUESTÃO 35

Podemos dizer que o texto 3

- A) dá um aviso sobre uma promoção.
- B) dá instruções sobre como usar um produto.
- C) é uma carta sobre o lançamento de um produto.
- D) é uma história sobre um tipo especial de caixa d'água.
- E) faz a propaganda de um produto.

Texto 4

Encanador Universo
Residencial – Predial
José de Oliveira
+ de 20 anos de experiência
(11) 8587.1493 / 4779.1481

(Disponível em www.bairrovilaolimpia.com.br
Acessado em 6 de abril de 2007. Adaptado.)

QUESTÃO 36

A pessoa que escreveu essa mensagem pretende

- A) dar um aviso aos funcionários da Universo.
- B) dar um recado a José de Oliveira.
- C) ensinar sua experiência profissional.
- D) oferecer serviço de encanador.
- E) vender material de construção.

QUESTÃO 37

No texto 4,

- A) não há diferença entre **residencial** e **predial**.
- B) “José de Oliveira” é o dono de uma construtora.
- C) o sinal + pode ser substituído pela palavra **mais**.
- D) “experiência” é o mesmo que “ensaio”.
- E) o número entre parênteses é informação sobre endereço.

Texto 5

PASSAR FITA VEDA ROSCA PARECE FÁCIL, MAS É CHEIO DOS TRUQUES.

É o tipo da coisa que todos sabem fazer, mas quase sempre dá vazamento, a reação mais comum é tirar novamente e passar mais fita. Após nova montagem, vaza novamente, quem desmonta e passa mais fita está sujeito a quebrar uma conexão, especialmente, se ela for de plástico.

Seguindo as instruções abaixo, você terá boas chances de obter sucesso na primeira tentativa.

- Limpe as roscas, remova restos de cimento e fita velha. Uma escovinha de aço seria útil.
- Passe a fita no sentido que giram os ponteiros do relógio, caso contrário, quando você rosquear a peça, a fita vai desenrolar e ficar toda embolada no final da rosca, onde ela não veda. A fita veda bem quando fica entre as roscas em toda a sua extensão. (...)

(Disponível em www.tecaservicos.com.br Acessado em 6 de abril de 2007. Adaptado)

QUESTÃO 38

“Passar fita veda rosca parece fácil, mas é _____ cheio dos truques”. A alternativa que preenche adequadamente a lacuna é

- A) uma experiência.
- B) uma habilidade.
- C) um programa.
- D) uma tarefa.
- E) um trabalho.

QUESTÃO 39

De acordo com o texto 5, o que “é o tipo da coisa que todos sabem fazer”?

- A) Desmontar uma conexão.
- B) Passar fita veda rosca.
- C) Provocar vazamento.
- D) Quebrar uma conexão.
- E) Seguir instruções.

QUESTÃO 40

No trecho “*Seguindo as instruções abaixo*, você terá boas chances de obter sucesso na primeira tentativa”, a parte destacada é o mesmo que

- A) “Mesmo que siga as instruções abaixo”.
- B) “Já que segue as instruções abaixo”.
- C) “Por seguir as instruções abaixo”.
- D) “Quando seguir as instruções abaixo”.
- E) “Se seguir as instruções abaixo”.