Projeto

Módulo III

(CONSEGUIR)

5º ANO
Língua Portuguesa
Matemática



PREFEITURA
Duque de Caxias

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Prefeito
José Camilo Zito dos Santos Filho

Vice-Prefeito
Jorge da Silva Amorelli

Secretária Municipal de Educação
Roberta Barreto de Oliveira

Assessora Especial
Ângela Regina Figueiredo da Silva Lomeu

Subsecretaria de Gestão de Pessoal
Sonia Pegoral Silva

Subsecretaria de Planejamento Pedagógico
Myrian Medeiros da Silva

Departamento de Educação Básica
Mariângela da Silva Monteiro

Divisão de Educação Infanto-Juvenil
Heloisa Helena Pereira

Coordenação Geral
Bruno Vianna dos Santos

Ciclo de Alfabetização
Beatriz Gonella Fernandez
Luciana Gomes de Lima

Coordenação de Língua Portuguesa
Luciana Gomes de Lima

Elaboração do Material - 4º Ano de Escolaridade
Beatriz Gonella Fernandez
Ledinalva Colaço
Luciana Gomes de Lima
Simone Regis Meier

Elaboração do Material - 8º Ano de Escolaridade
Fernanda Lessa Pereira
Luciana Gomes de Lima
Ledinalva Colaço
Marcos André de Oliveira Moraes
Roberto Alves de Araujo

Coordenação de Matemática
Marcos do Carmo Pereira

Elaboração do Material - 4º Ano de Escolaridade
Bruno Vianna dos Santos
Claudia Gomes Araújo
Fabiana Rodrigues Reis Pacheco
Marcos do Carmo Pereira

Elaboração do Material - 8º Ano de Escolaridade
Bruno Vianna dos Santos
Claudio Mendes Tavares
Genal de Abreu Rosa
José Carlos Gonçalves Gaspar
Marcos do Carmo Pereira
Paulo da Silva Bermudez

Design gráfico
Diolandio Francisco de Sousa

Todos os direitos reservados à Secretaria Municipal de Educação de Duque de Caxias

Projeto



MATEMÁTICA

PREFEITURA Duque de Caxias
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Duque de Caxias – RJ 2011

MÓDULO III

APOSTILA DE MATEMÁTICA

5º ANO (2011)

Caros professores, monitores e alunos, a equipe do Projeto Con-seguir, que idealizou todos os módulos, concluiu que os principais descritores apresentados na matriz de referência do Saeb já foram trabalhados nos outros dois módulos anteriores a este. Por isso, dividiremos os capítulos desse módulo como pré-simulados que farão um apanhado de todos os assuntos trabalhados nos módulos anteriores.

Sugerimos aos professores e/ou monitores que cada simulado seja aplicado num período de tempo pré-determinado e corrigido logo após.

Aproveitamos o espaço para agradecer a todos o empenho e dedicação concedidos ao projeto até o exato momento.

Seguem abaixo as questões:

SIMULADO 1

01) De acordo com um estudo realizado em 30 países, o brasileiro assiste à tevê 19 horas semanalmente. Esse tempo equivale a



(A) menos de um dia por semana.

(B) metade de um dia por semana.

(C) um dia por semana.

(D) dois dias por semana.

---

02) Gabriel ganhou uma quadra de futebol de botão no seu aniversário.



pirlimpimpimbrinquedos.com.br

Podemos afirmar que esse objeto tem

(A) somente 2 lados paralelos.

(B) exatamente 2 pares de lados paralelos.

(C) exatamente lados opostos que não são paralelos.

(D) exatamente 2 lados paralelos e 2 lados não paralelos.

---

03) Observe o preço do produto abaixo e calcule quanto uma pessoa vai pagar ao comprar 4 caixas deste produto:

(A) R$ 8,20

(B) R$ 9,20

(C) R$ 8,24

(D) R$ 9,24



R$ 2,30

agron.com.br

---

04) O quadro abaixo indica quantos alunos estão matriculados em algumas creches de nossa rede.

CRECHES	Nº DE ALUNOS
Monsenhor Librelotto	169
Airton Senna	130
Poetisa Cecília Meirelles	380
Marília Siqueira	183

Todos os alunos dessas creches farão um passeio ao Museu Vivo São Bento. Quantas poltronas deverão ser destinadas a esses alunos?

(A) 652

(B) 732

(C) 632

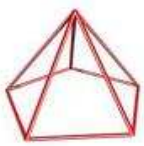
(D) 862



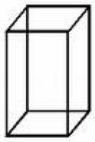
flirk.com

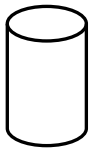
---

05) A professora de Bruno pediu que a turma desenhasse uma pirâmide de base quadrada. O aluno que acertou desenhou

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

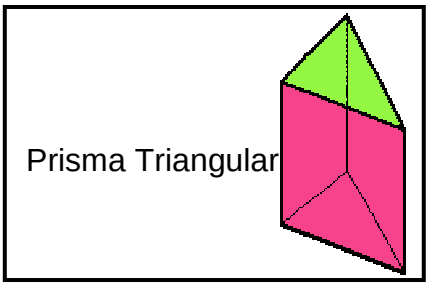
06) Observe o valor do ingresso de um dos shows de Luan Santana informado neste cartaz:



Quanto custarão 5 destes ingressos de pista?

(A) 125 reais **(B)** 110 reais
(C) 105 reais **(D)** 100 reais

07) Quais figuras são necessárias para se construir um sólido geométrico como o mostrado abaixo?

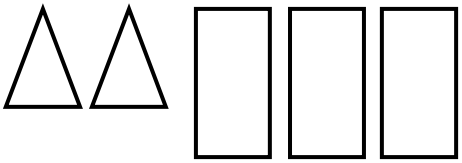


www.interaula.com/matweb/gespac/prisma/prisma.htm

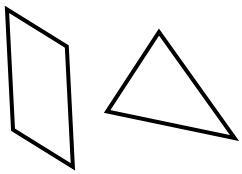
(A)



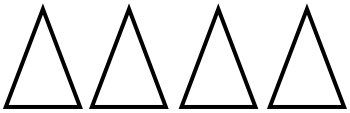
(B)



(C)



(D)



08) Rodrigo quer trocar seu dinheiro por apenas uma nota que represente a mesma quantia.



Por qual cédula ele poderá trocar?

(A)



(B)



(C)



(D)



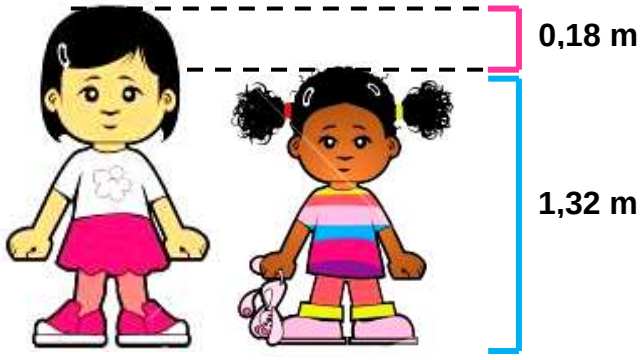
09) Maria usa o computador ¼ de 1 hora por dia. Quantos minutos correspondem este tempo?

(A) 60
(B) 55
(C) 30
(D) 15



http://www.istockphoto.com

10) Observe a imagem que apresenta as medidas de altura de duas amigas. A altura de Luana é de:



(A) 1,50 m
(B) 0,18 m
(C) 1,24 m
(D) 1,40 m

SIMULADO 2

11) Renato é entregador de pizza e recebeu as seguintes moedas de gorjeta:



Quanto ele recebeu de gorjeta?

(A) R$ 2,50

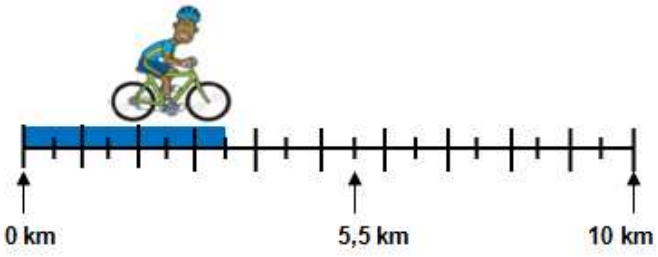
(B) R$ 3,50

(C) R$ 4,00

(D) R$ 13,00



12) Cleber é ciclista e participa de vários campeonatos. A reta numérica abaixo ilustra o percurso feito em um dos seus treinos. A distância já percorrida por Cleber (grifada de azul) é de:



(A) 7 km **(B)** 3,5 km
(C) 3 km **(D)** 4,5 km

13) Numa pesquisa, foram entrevistadas 100 pessoas, sendo que 25% eram mulheres e o restante eram homens. Então foram entrevistados

(A) 25 homens

(B) 75 homens

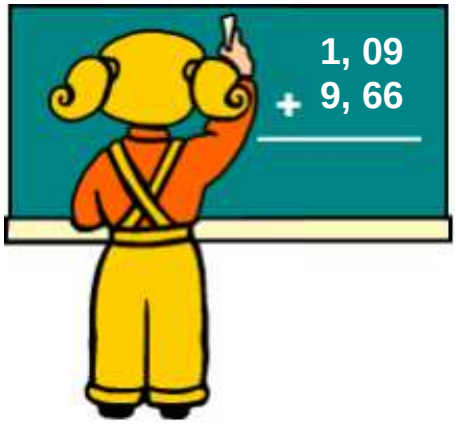
(C) 50 homens

(D) 100 homens



onzeonze2011.blogspot.com

14) Luana foi ao quadro resolver uma conta com números decimais. O resultado da conta será:



http://criatividadepedagogica.blogspot.com/2010/07/atividades-com-numeros-decimais.html

(A) 10,65 **(B)** 10,75
(C) 8,63 **(D)** 10,76

O texto abaixo refere-se as questões 15 e 16

Jeremias tem uma poupança da CAIXA e guarda dinheiro para comprar um carro para a família. No mês de junho ele depositou 580 reais, em julho 650 e em agosto precisou retirar 290, reduzindo sua poupança. Hoje ele foi imprimir um extrato para saber quanto tem depositado, mas o papel rasgou.

```
EXTRATO CONTA POUPANÇA – CAIXA
JEREMIAS DA SILVA DE SOUSA
CONTA Nº 100099-0
---------------------------------
JUNHO
05 DEPÓSITO                  580

JULHO
10 DEPÓSITO                  650

AGOSTO
02 SAQUE                     290-

SALDO
```

15) Marque a opção que apresenta o valor do saldo, que acabou sendo rasgado:

(A) 1 040 reais **(B)** 1 520 reais
(C) 940 reais **(D)** 290 reais

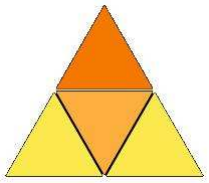
16) Se no mês de setembro Jeremias depositar 720 reais que irá receber de um trabalho, com quanto ficará na poupança?

(A) 1 010 reais **(B)** 1 660 reais

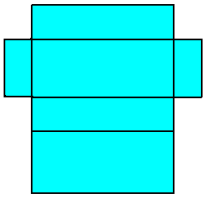
(C) 2 240 reais **(D)** 1 760 reais

17) As opções abaixo apresentam planificações de sólidos geométricos diferentes. A única que apresenta a planificação de um corpo redondo é:

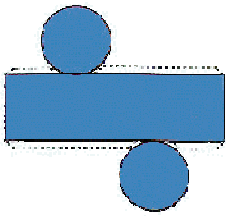
(A)



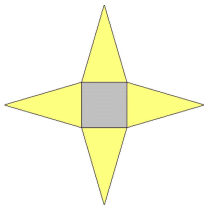
(B)



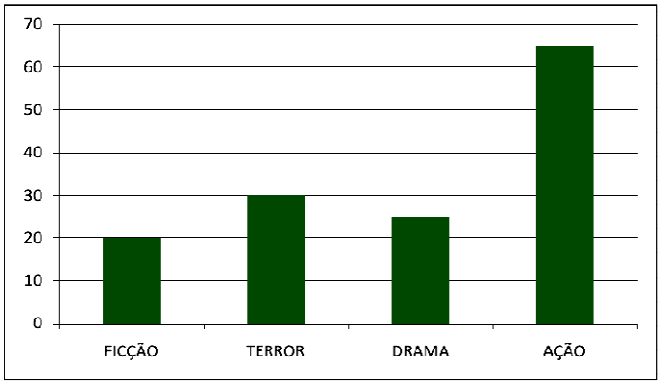
(C)



(D)



18) Durante uma sessão de filme, foi realizada uma pesquisa para saber de que tipo de filmes o público mais gosta. Leia o resultado da pesquisa:



Após a leitura desse gráfico, podemos concluir os tipos de filmes que menos agradaram esse público foram os seguintes:

(A) ação e terror **(B)** ficção e terror

(C) ação e drama **(D)** drama e ficção

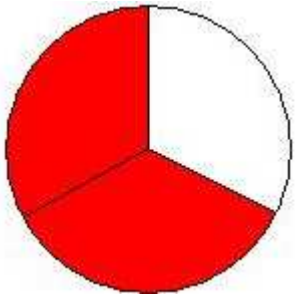
19) A camisa oficial 2011 do time Duque de Caxias está sendo vendida na internet por R$ 49,00. Se a camisa for paga com uma nota de R$ 100,00 , quanto será o troco?

(A) R$ 151,00
(B) R$ 61,00
(C) R$ 51,00
(D) R$ 50,00



http://produto.mercadolivre.com.br/MLB-193926762-camisa-oficial-duque-de-caxias-rj-tamanho-gg-_JM

20) Que fração é representada pela parte pintada de vermelho deste círculo?



(A) 3/3 **(B)** 2/3 **(C)** 1/3 **(D)** 3/1

SIMULADO 3

21) Izis precisa comprar uma torradeira e um espremedor de alho para sua casa. Veja os preços dos produtos que ela encontrou:



R$ 35,00



R$ 4,00

Quais as cédulas que Izis poderá usar para pagar sua compra?

(A) 1 cédula de 10 reais, 5 cédulas de 5 reais e 2 cédulas de 2 reais.

(B) 1 cédula de 10 reais, 4 cédulas de 5 reais e 3 cédulas de 2 reais.

(C) 2 cédulas de 10 reais , 1 cédula de 5 reais e 3 cédulas de 2 reais.

(D) 2 cédulas de 10 reais , 2 cédulas de 5 reais e 1 cédulas de 2 reais.

22) Doralice estuda todo dia durante 2h. Hoje ela terminou de estudar às 12h30min. Então ela começou a estudar às:

(A) 10h

(B) 11h30min

(C) 10h30min

(D) 14h30min



23) João tem 3 potes cheios de GOGO'S, bonecos miniaturas que coleciona. Os potes contêm 359, 467 e 498 GOGO'S respectivamente.



100tmjovem.blogspot.com/2011/06/turma-da-moni...

Quantos GOGO'S têm na coleção completa de João?

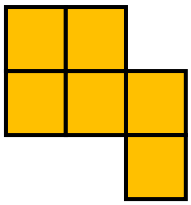
(A) 826
(B) 498
(C) 1 124
(D) 1 324

24) O cubo possui 11 planificações. Qual das opções abaixo apresenta uma delas?

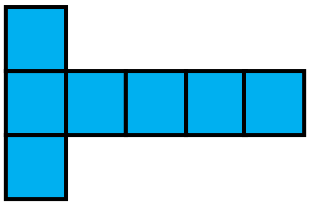


aluno56turma172.pbworks.com

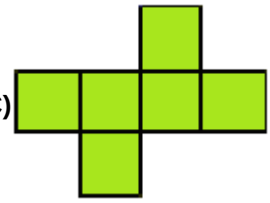
(A)



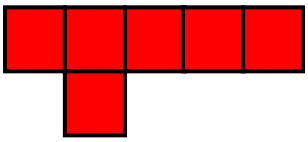
(B)



(C)



(D)



25) Rafaela trabalha como vendedora de uma loja de roupas e foi promovida à gerente . Seu salário atual é de R$ 600,00. Com a promoção, terá 50% de aumento e passará a receber

(A) R$ 650,00

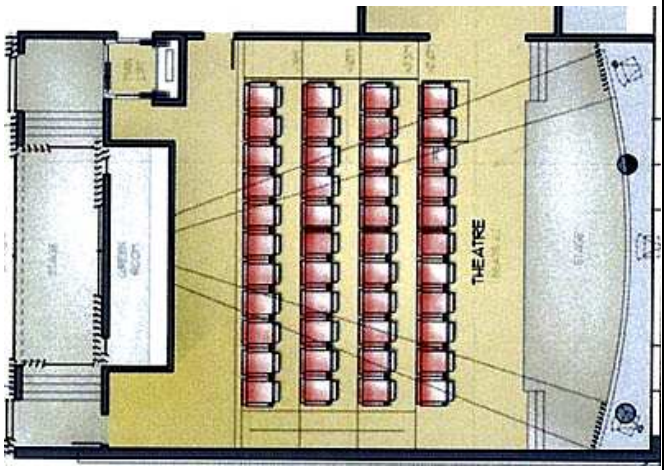
(B) R$1200,00

(C) R$ 900,00

(D) R$ 3000,00



26) A sala de cinema mostrada na figura possui 4 fileiras com 11 poltronas cada uma. Quantas pessoas sentadas podem assistir a cada sessão de filme?



http://cybervida.com.br/a-casa-de-dois-bilhoes-de-dolares

(A) 44
(B) 15
(C) 55
(D) 40

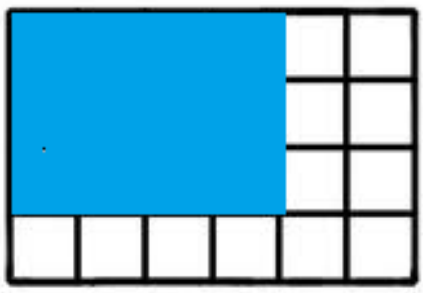
27) Fernanda está reformando sua cozinha e resolveu pintar os azulejos. Quantos azulejos já foram pintados de azul?

(A) 9

(B) 12

(C) 4

(D) 3



28) O quociente da divisão abaixo é o seguinte:

1497 : 5

(A) 299

(B) 211

(C) 390

(D) 221

O texto abaixo refere-se as questões 29 e 30

Durante uma Colônia de Férias, um clube fez uma pesquisa a respeito do local de residência dos alunos. Observe a tabela e responda:

Local de residência	Nº de alunos
Centro	123
Gramacho	98
Campos Elíseos	101
Xerém	47

29) Quantos alunos participaram da Colônia de Férias?

(A) 221

(B) 199

(C) 47

(D) 369



30) Observe que, no Centro de Caxias, moram mais alunos do que nos demais bairros. Em relação ao bairro de Gramacho, quantos alunos o Centro possui a mais?

(A) 221 **(B)** 25

(C) 123 **(D)** 98

SIMULADO 4

31) Marcos comeu ¾ de seus 16 biscoitos. Quantos biscoitos sobraram?

(A) 9
(B) 12
(C) 8
(D) 4



32) Marco comprou um carro e ainda faltam 8 prestações mensais de R$ 350,00. Para quitar sua dívida, ele pagará

(A) R$ 2 850,00

(B) R$ 2 800,00

(C) R$ 2 750,00

(D) R$ 2 900,00



33) Veja a seguir o anúncio de uma Agência de Turismo:

.



Salvador - Terra da Felicidade

Assim que se chega a Salvador é possível entrar na história do país, conhecendo as diversas atrações históricas e culturais, como o Pelourinho, as 365 igrejas, segundo diz a lenda, além do Mercado Modelo, Elevador Lacerda e tantas outras que se tornaram símbolo do local. Sorria, afinal, você está na Bahia!

Pacote Aéreo – 8 dias por 1 058,40 reais

http://www.cvc.com.br/site/turismo/1,128,1,s,salvador

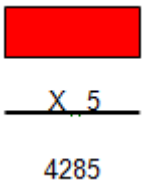
Se o pacote aéreo para Salvador for pago em 8 prestações iguais, qual será o valor de cada uma das delas?

(A) R$ 131,05 **(B)** R$ 13 230,00

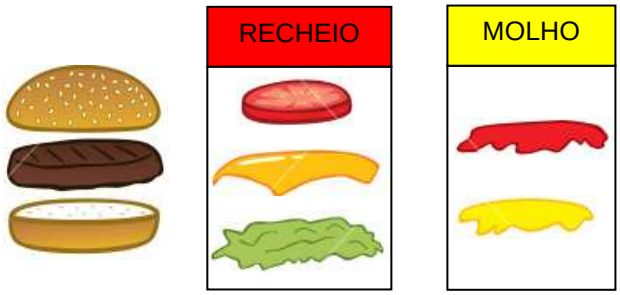
(C) R$ 132,30 **(D)** R$ 8 467,20

34) Descubra qual é o número escondido pelo quadrado vermelho:

(A) 811
(B) 857
(C) 21425
(D) 4280



35) Você é o cozinheiro! Descubra de quantas maneiras diferentes é possível preparar um sanduíche de hambúrguer com mais um recheio e um molho:



(A) 5 **(B)** 8 **(C)** 6 **(D)** 9

36) Jurema é costureira e tem uma encomenda de uma saia e outra de dois vestidos infantis para fazer. Para a saia vai precisar comprar 1,60 m de tecido e para cada vestido 1,35 m. O comprimento total de tecido a ser comprado é de:

(A) 2,95 m

(B) 3,20 m

(C) 1,95 m

(D) 4,30 m



http://cortandoecosturando.com/moldes

---

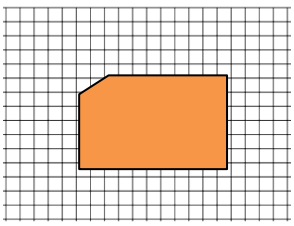
37) O resultado de 474 : 6 é

(A) 109 **(B)** 79 **(C)** 69 **(D)** 59

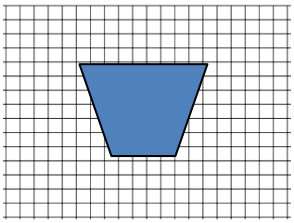
---

38) Na aula de Matemática, a professora pediu que Tiago desenhasse, numa folha de papel quadriculado, **"uma figura geométrica de 5 lados com somente 2 lados paralelos"**

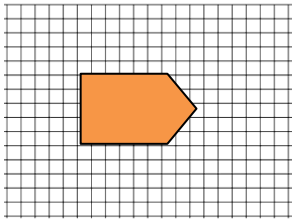
(A)



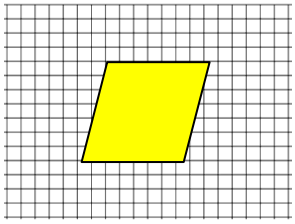
(B)



(C)

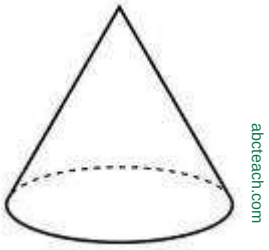


(D)



---

39) Sobre o cone pode-se afirmar que:



abcteach.com

(A) possui base circular.
(B) possui 2 arestas e um vértice.
(C) possui base triangular.
(D) possui todas as superfícies planas.

---

40) Lucas e André adoram brincar de caça ao tesouro. Eles querem descobrir a localização do tesouro marcado neste mapa com um X. Marque a única opção que apresenta a localização correta a partir do ponto de vista do pirata:



(A) o tesouro está acima do pirata.
(B) o tesouro está à direita do pirata.
(C) o tesouro está na frente do pirata
(D) o tesouro está entre o pirata e a torre.

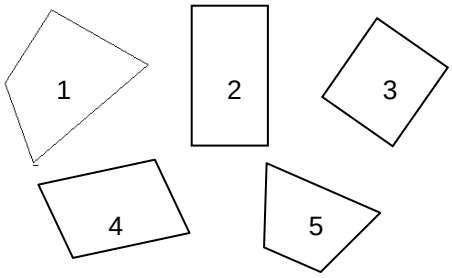
SIMULADO 5

41) Um vendedor prepara diariamente 500 algodões-doces para vender na rua. Após um dia inteiro de trabalho, voltou para casa com uma sobra de 39. Quantos algodões-doces foram vendidos?

(A) 539
(B) 461
(C) 200
(D) 571



42) Observe as figuras abaixo:



Quais figuras têm dois pares de lados paralelos?

(A) 1, 3 e 4 **(B)** 1, 2 e 5

(C) 2, 3 e 4 **(D)** 4, 2 e 5

43) Carolina digitou na calculadora:

3	5	X	2	4	=

Que resultado apareceu na tela?

(A) 840

(B) 59

(C) 140

(D) 210

44) Sólidos geométricos estão presentes em muitos lugares. Veja a foto do Museu do Louvre em Paris e perceba que, logo na entrada, há

(A) uma esfera

(B) uma pirâmide

(C) um cilindro

(D) um cone



viagenslacoste.blogspot.com

45) A sorveteria "Sonhos Gelados" fez uma pesquisa durante um mês para saber a preferência dos clientes. Observe a tabela a seguir:

Tipos	Chocolate	Baunilha	Morango
milk-shake 	498	327	421
sundae 	115	129	278
Total	613	456	699

Pelos dados da tabela acima, podemos concluir que o produto de maior preferência dos clientes é o

(A) *milk-shake* de chocolate

(B) *sundae* de baunilha

(C) *sundae* de morango

(D) *milk-shake* de morango

46) Márcio está preparando uma festa de aniversário para o seu filho e irá comprar garrafas de refrigerante com capacidade de 2,75 litros. Se ele comprar 10 garrafas, terá no total quantos litros de refrigerante?

(A) 2,85

(B) 275,0

(C) 2,75

(D) 27,5



47) O tempo de gestação de um hipopótamo é de aproximadamente 240 dias. Quantos meses esse período representa aproximadamente?

(A) 6 meses

(B) 5 meses

(C) 8 meses

(D) 7 meses



O texto abaixo refere-se as questões 48 e 49.

Observe esta notícia que Fabiana leu no jornal de sua cidade sobre o tempo:



rebeliaodobando.com.br

48) Considerando essa previsão, qual dia vai chover à noite?

(A) segunda-feira

(B) terça-feira

(C) sábado

(D) domingo

49) Quais dias as temperaturas mínimas serão as mesmas?

(A) sábado e domingo.

(B) domingo e segunda.

(C) segunda e terça.

(D) sábado e terça.

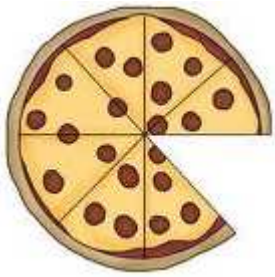
50) Analise a ilustração abaixo e indique que parte foi retirada da pizza:

(A) 7/8

(B) 1/8

(C) 8/1

(D) 8/7



zazzle.com.br

SIMULADO 6

51) Todos os dias, Rodrigo tem chegado atrasado a seu trabalho por causa do engarrafamento. Hoje ele teve 20 minutos de atraso. Em segundos, esse tempo representa:

(A) 200 segundos

(B) 2000 segundos

(C) 1200 segundos

(D) 120 segundos



istockphoto.com

52) Lúcia está pesquisando alguns roteiros de viagem para suas férias. Ela descobriu a distância da cidade do Rio de Janeiro para algumas outras cidades do Brasil que deseja visitar. Observe:

ROTEIRO	DISTÂNCIA (Km)
RIO – SALVADOR	1 674
RIO – BOA VISTA	5 159
RIO – BELO HORIZONTE	445

http://www.emsampa.com.br/xspxrj.htm

Qual a diferença em Km de distância entre os roteiros RIO – BOA VISTA e RIO – SALVADOR?

(A) 5 159
(B) 445
(C) 3 485
(D) 1 674

53) Uma floricultura vende em média 350 flores por dia. No dia dos namorados foi vendida o triplo desta quantidade. Quantas flores foram vendidas?



(A) 950
(B) 353
(C) 1 050
(D) 700

54) Se os fatores de uma multiplicação são 45 e 17, qual é o produto?

(A) 315

(B) 360

(C) 72

(D) 765

55) Dona Dora comprou ladrilhos pretos e brancos para decorar sua cozinha. Que fração representa a parte preta do total de ladrilhos?

(A) 1/2



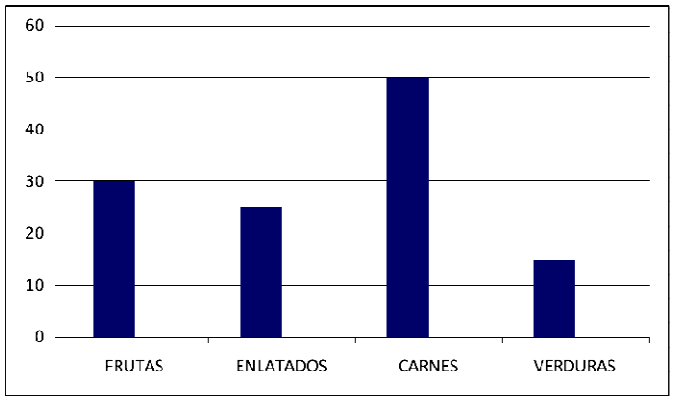
(B) 9/9

(C) 9/11

(D) 8/8

O texto abaixo, refere-se as questões 56 e 57.

Em uma pesquisa, foi perguntado aos clientes de um supermercado que tipo de alimento eles mais compram. Veja o gráfico abaixo e responda:



56) Quantos clientes foram entrevistados?

(A) 50

(B) 60

(C) 30

(D) 120

57) Quantos clientes compram mais enlatados e verduras?

(A) 40

(B) 15

(C) 25

(D) 50

58) Márcia, que é aluna do 5º ano da E.M. Márcio Fiat, está sentindo-se mal e pediu à professora para verificar a sua temperatura corporal. Sabendo-se que a temperatura considerada normal é de 36,5º e que a dessa aluna está 1,9º acima, assinale a opção que apresenta o termômetro com a medida de temperatura de Márcia:

(A)



(B)



(C)



(D)



59) Luciana comprou uma saia e uma blusa numa loja que estava em liquidação e teve um desconto de 50%.

R$30,00



sidneyartesanato.blogspot.com

R$20,00



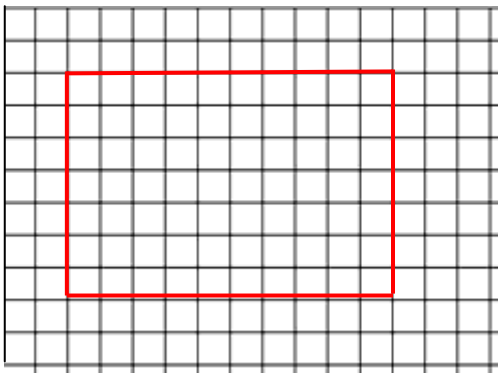
clickfotografei.blogspot.com

Ela pagou:

(A) R$ 50,00 **(B)** R$ 25,00

(C) R$ 30,00 **(D)** R$ 20,00

60) Considerando que cada quadradinho equivale a 1 metro, calcule área da figura na malha quadriculada.



(A) 70 metros quadrados

(B) 34 metros quadrados

(C) 60 metros quadrados

(D) 32 metros quadrados

SIMULADO 7

O texto abaixo refere-se as questões 61,62 e 63

Leia a notícia abaixo:

COBRA É MEDIDA EM CHECK-UP E SUPERA OS 5 METROS DE COMPRIMENTO.

'Maximus' vive em um santuário de animais na Austrália. Agora, ela está com 25 quilos. Segundo especialistas, a espécie pode atingir até oito metros de comprimento na natureza. (*Fonte: globo.com.*)



61) A cobra tem 5 metros. Em centímetros, essa medida representa:

(A) 5 cm **(B)** 50 cm

(C) 500 cm **(D)** 5000 cm

62) Qual a diferença em centímetros do tamanho real da cobra e do que ela pode alcançar?

(A) 3 cm **(B)** 300 cm

(C) 800 cm **(D)** 50 cm

63) Essa cobra pesa 25 kg. Quanto representa esse peso em gramas?

(A) 250g **(B)** 25g

(C) 2500g **(D)** 25000g

64) Uma torneira aberta tem uma vazão de água de 2,5 litros por minuto em média. Catarina demora 5 minutos para escovar os dentes. Se ela deixar a torneira aberta enquanto escova os dentes, quanto de água gastará?

(A) 12,5 litros

(B) 1,25 litros

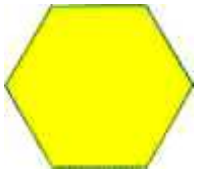
(C) 10,5 litros

(D) 3,0 litros

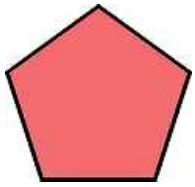


65) Qual dos polígonos abaixo é chamado de pentágono?

(A)



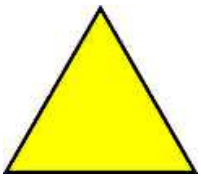
(B)



(C)



(D)



66) Das crianças que sentam na frente da que utiliza óculos, a que está mais longe da menina de tranças é:



(A) o menino com uma folha na mão.
(B) a menina com a mão levantada.
(C) o menino de blusa amarela.
(D) a menina que está com um lápis na boca.

67) Leia o cartaz abaixo:



Dona Suzana, moradora do Parque São Bento, paga R$180,00 de IPTU. Se pagar esse imposto em cota única, ela terá um desconto de:

(A) R$18,00

(B) R$10,00

(C) R$162,00

(D) R$180,00

68) Paula estava arrumando sua bolsa e achou as seguintes notas e moedas:



Quantos reais ela achou?

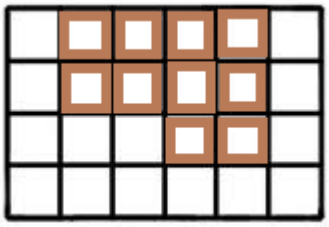
(A) R$ 19,60

(B) R$ 22,60

(C) R$ 19,50

(D) R$ 22,30

69) Seu Joacir está reformando a varanda de sua casa colocando pisos de bordas marrom. Cada quadrinho corresponde a um piso.



Já foram colocados

(A) 14 pisos **(B)** 10 pisos

(C) 8 pisos **(D)** 12 pisos

70) O prédio da Biblioteca Leonel Brizola, que fica na cidade de Duque de Caxias, lembra que sólido geométrico?



albertomarques.blogspot.com

(A) pirâmide

(B) esfera

(C) cilindro

(D) paralelepípedo

SIMULADO 8

71) Observe a imagem que apresenta a escalação dos times do 5º ano A e B. De acordo com o ponto de vista do goleiro do time B, o jogador de camisa nº 5 do seu time está posicionado:



Legenda:

TIME **B**

TIME **A**

(A) na lateral direita do campo.

(B) na lateral esquerda do campo.

(C) perto do goleiro do time A.

(D) na frente do jogador de camisa nº 9.

72) A amamentação é fundamental para o desenvolvimento do bebê. Geralmente um bebê mama de 3 em 3 horas. Se um bebê mamou às 11h, é provável que ele vá mamar entre:

(A) 14h e 15h

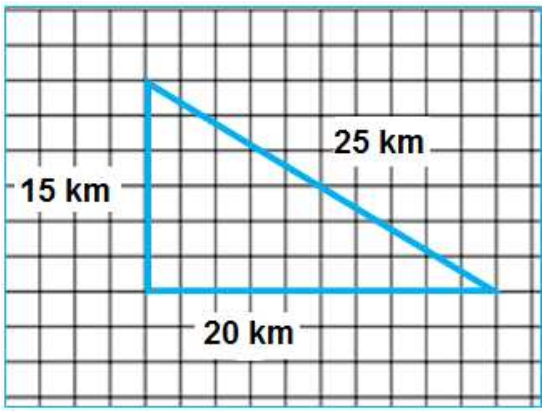
(B) 11h30min e 13h30min

(C) 12h e 13h

(D) 11h e 13h



73) Calcule o perímetro do percurso de uma maratona (linha azul) que Flávia participou.



Quantos quilômetros Flávia correu?

(A) 50 km **(B)** 60 km

(C) 30 km **(D)** 70 km

74) Todo o dia, Mônica recebe uma nota de R$2,00 para comprar seu lanche na escola. Ela quer juntar R$60,00 desse dinheiro para comprar um jogo. De quantas notas de R$2,00 ela precisará?

(A) 30 notas

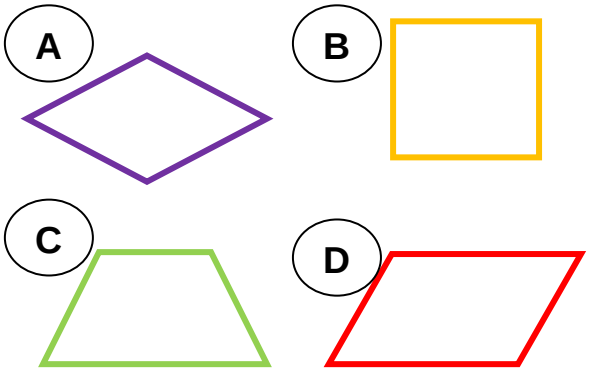
(B) 120 notas

(C) 40 notas

(D) 60 notas



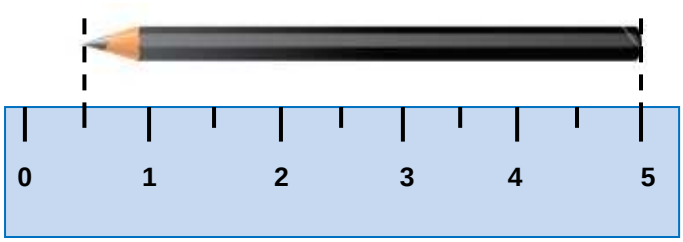
75) Dos quadriláteros abaixo, os que são classificados como paralelogramos são:



(A) A e C. **(B)** A, C e D.

(C) A, B e D. **(D)** B e C.

75) A imagem a seguir apresenta o comprimento de um lápis medido com a régua. O comprimento do lápis é de:



(A) 5 cm **(B)** 9 cm

(C) 4,5 cm **(D)** 0,5 cm

76) No cinema Multiplex Caxias Shopping está sendo exibido o filme "Transformes 3: O lado oculto da Lua", observe abaixo os valores das entradas:



http://rioshow.oglobo.globo.com/cinema/estabelecimentos/multiplex-caxias-shopping-358.aspx

DIAS	PREÇOS
SEG, TER E QUI	R$ 10,00
QUA	R$ 6,00
SEX, SÁB E DOM	R$ 13,00

Se um grupo de 12 amigos assistirem ao filme no sábado, quanto pagarão juntos pelas entradas?

(A) R$ 39,00

(B) R$ 16,00

(C) R$ 25,00

(D) R$ 156,00

77) Um supermercado fez a seguinte promoção:



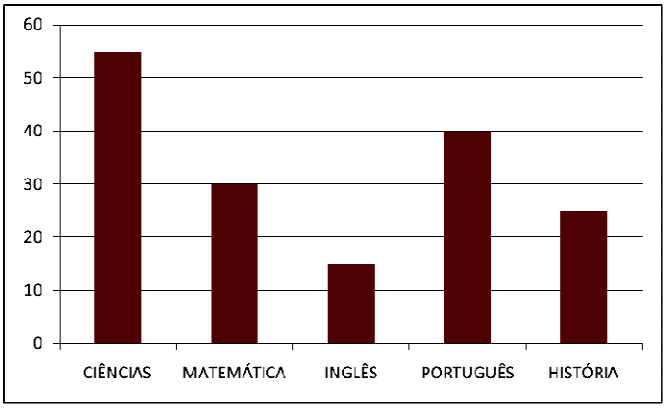
Se o sabão em pó custa R$3,00 a caixa, a terceira caixa custará

(A) R$ 3,00 **(B)** R$ 1,50

(C) R$ 2,00 **(D)** R$ 9,00

O texto abaixo refere-se as questões 78 e 79

Foi realizada uma pesquisa entre estudantes do 6º ano de várias escolas para saber qual a disciplina preferida entre eles. Veja o resultado representado no gráfico abaixo:



78) Podemos concluir que as duas disciplinas favoritas dos estudantes são

(A) Ciências e Matemática

(B) Português e Ciências

(C) Matemática e Português

(D) Inglês e História

79) A quantidade de alunos entrevistados está:

(A) acima de 150

(B) menos de 100

(C) acima de 250

(D) abaixo de 60

80) Na loja do Globo Esporte na internet, o valor da camisa do Flamengo caiu de preço. Veja o anúncio:



http://www.lojagloboesporte.com/search.ep?keyWords=camisa&filters=c2401+c2402&sorter=topStock-desc&pn=2

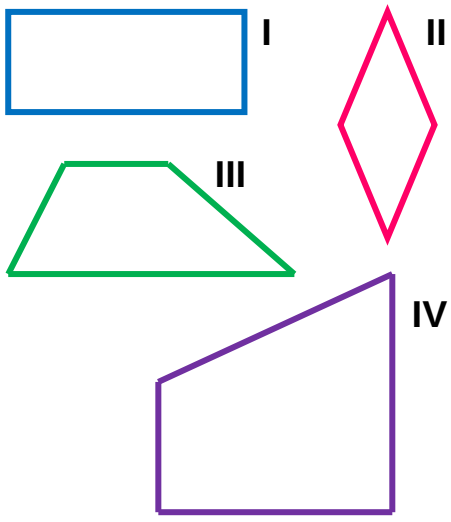
Qual o valor do desconto dado pelo site na compra desta camisa?

(A) R$ 80,00 **(B)** R$ 239,80

(C) R$ 59,92 **(D)** R$ 79,90

SIMULADO 9

81) Observe os quadriláteros abaixo e identifique os que possuem apenas um par de lados paralelos:



(A) I e II **(B)** I e III

(C) II e IV **(D)** III e IV

82) Leia esta notícia:

JAPÃO INAUGURA MONTANHA-RUSSA COM A QUEDA MAIS ÍNGREME DO MUNDO: COM **1 KM** DE EXTENSÃO E 43 M DE ALTURA**.**

(Da AFP 08/07/2011 – adaptação)



Quantos metros de extensão tem a montanha russa?

(A) 1000m **(B)** 100m

(C) 10m **(D)** 43m

83) André é um menino que adora ir ao teatro. Ele quer assistir ao espetáculo abaixo com a sua mãe e está juntando dinheiro para pagar os dois ingressos. Ele já tem R$ 29, 70 . De quanto em dinheiro André ainda precisa?



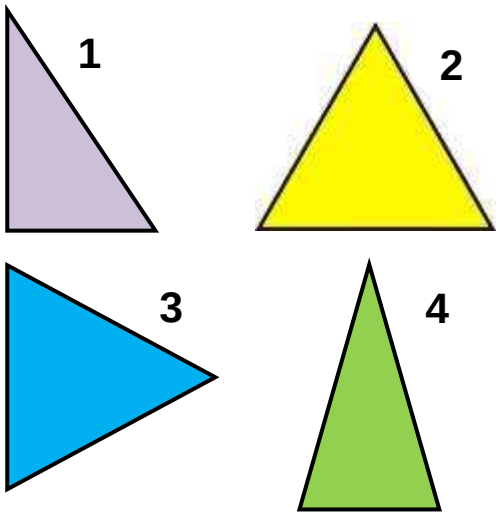
Joaquim e as estrelas
Joaquim assume a missão de fazer com que as pessoas voltem a olhar para o céu

Teatro Maria Clara Machado – Gávea
Até 11 nov 2011
R$ 30,00

(A) R$ 0,30 **(B)** R$ 47, 70

(C) R$ 30,30 **(D)** R$ 87,70

84) Dos triângulos abaixo, quais são "possíveis" eqüiláteros?



(A) 1 e 4 **(B)** 2 e 3

(C) 2 e 4 **(D)** 1 e 3

85) Os pais de Carolina permitem que ela assista à TV durante 1 hora e meia por dia. Observe, a seguir, os programas abaixo e responda qual programa tem exatamente 1 hora e meia:

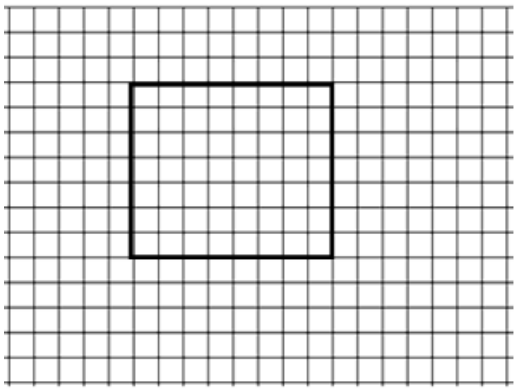
(A)
SESSÃO DE DESENHO
INICÍO: **10h e 45 min**
TÉRMINO: **11h e 20 min**

(B)
PLANETA ANIMAL
INÍCIO: **9 h**
TÉRMINO: **9 h 55 min**

(C)
A FAMÍLIA RIPINICA
INÍCIO: **8 h 20 min**
TÉRMINO: **8 h 50 min**

(D)
O CIENTISTA MALUCO
INÍCIO: **11 h 15 min**
TÉRMINO: **12h e 45 min**

86) Dona Francisca precisa comprar uma tela de proteção para colocar em volta do seu galinheiro. Calcule quantos metros de tela ela deve comprar, sabendo que cada quadradinho tem lado medindo 1 metro.

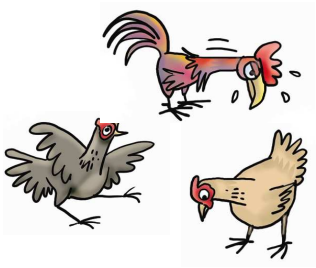


(A) 56 metros

(B) 30 metros

(C) 50 metros

(D) 42 metros



karineleopoldo.blogspot.com

87) Se você apertar essa sequência de teclas na calculadora,

6	4	2	:	6	=

você vai encontrar:

(A) 17

(B) 106

(C) 16

(D) 107

88) Foi realizada uma pesquisa entre alguns moradores de nossa cidade sobre os pontos turísticos mais conhecidos por eles. Veja o resultado obtido:

A- Igreja Nossa Senhora do Pilar	147
B - Reserva Biológica do Tinguá	121
C - Museu Vivo São Bento	132
D - Parque Municipal da Taquara	153

O ponto turístico menos conhecido pelos moradores entrevistados é:

(A) Igreja Nossa Senhora do Pilar

(B) Reserva Biológica do Tinguá

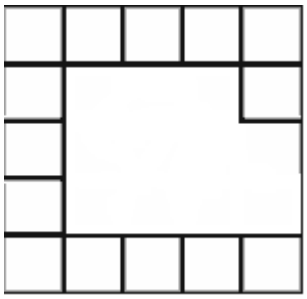
(C) Museu Vivo São Bento

(D) Parque Municipal da Taquara



duquedecaxias.rj.gov.br

89) O piso da sala de Paulo está sendo coberto com cerâmica quadrada e já foram colocadas 14 lajotas.



Quantos pisos faltam ser colocados?

(A) 14 pisos **(B)** 10 pisos

(C) 12 pisos **(D)** 11 pisos

90) A avó de Rafael nasceu em 5 de fevereiro de 1932 e faleceu em 5 de novembro de 2009.Quantos meses e anos a avó de Rafael viveu?



(A) 78 anos e 8 meses

(B) 77 anos e 9 meses

(C) 78 anos e 9 meses

(D) 77 anos e 8 meses

SIMULADO 10

91) Heloísa precisa trocar suas notas por moedas. Assinale a alternativa que corresponde à troca certa:



(A)



(B)



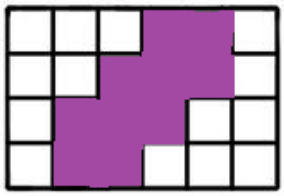
(C)



(D)



92) Nas aulas de arte, Alexandre começou a pintar um mosaico. Observe-o:



Quantos quadradinhos já foram pintados?

(A) 10

(B) 12

(C) 15

(D) 9

93) Rodrigo está com amigdalite e precisa tomar o antibiótico de 8h em 8h. A última vez em que tomou o remédio foi às 23h. Qual será o próximo horário?

(A) 15h

(B) 16h

(C) 8h

(D) 7h



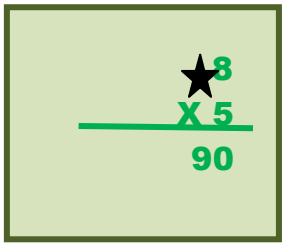
94) Descubra o algarismo escondido:

(A) 4

(B) 1

(C) 8

(D) 0



95) Uma agulha de tricô geralmente mede 300 mm. Quanto ela mede em centímetros?

(A) 3 cm

(B) 30 cm

(C) 0,3 cm

(D) 300 cm



meninosdolelao.blogspot.com

96) A reportagem abaixo foi exibida no Fantástico em 24/07/2011. Leia este trecho retirado do site:

Bela Adormecida verdadeira passa 22 horas por dia na cama

Louisa Ball possui a Síndrome de Kleine-Levin (SKL), uma doença que não tem cura. Depois de dias de sono, ela acorda sem se lembrar de nada, cinco quilos mais magra e com muita fome.



A Bela Adormecida existe e chama-se Louisa. Tem 17 anos, parece uma princesa e dorme...
A Bela Adormecida de verdade não vive em um castelo, e, sim, em uma casa comum, perto do mar, no sul da Inglaterra. O sono não foi provocado por nenhuma bruxa, e, sim, por uma doença rara. E a diferença mais importante é que, na vida real, o conto de fadas às vezes parece um pesadelo.

http://fantastico.globo.com/Jornalismo/FANT/0,,MUL1668228-15605,00.html

Quantas horas em média "A Bela Adormecida" dormirá em duas semanas seguidas de crise?

(A) 44 **(B)** 308

(C) 110 **(D)** 330

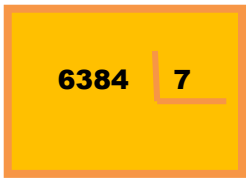
97) Calcule o resultado da divisão abaixo:

(A) 812

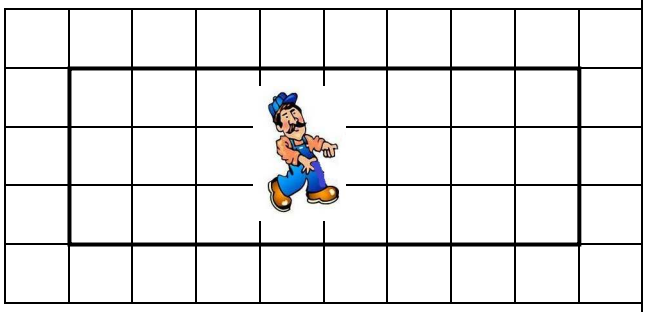
(B) 912

(C) 902

(D) 502



98) Seu Pedro está reformando a sala de sua casa e quer colocar rodapés de madeira. Observando a representação abaixo e sabendo que cada lado do quadradinho equivale a 1 m, descubra quantos metros de rodapé ele precisará comprar.



(A) 24 metros **(B)** 8 metros

(C) 3 metros **(D)** 22 metros

99) Uma partida de futebol dura, em média, 90 minutos. Esse tempo representa

(A) 1 hora e meia

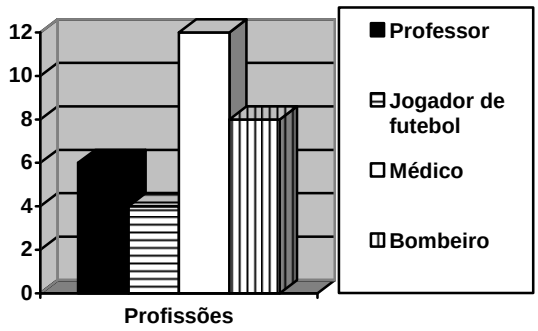
(B) 2 horas

(C) 2 horas e meia

(D) 1 hora


universidadedofutebol.com.br

100) Em um grupo de alunos, foi feita uma pesquisa sobre que profissão cada um gostaria de exercer no futuro. O resultado desta pesquisa foi representado no gráfico abaixo:



O número de alunos que deseja ser professor é:

(A) 4 **(B)** 6

(C) 8 **(D)** 12



LÍNGUA PORTUGUESA

Duque de Caxias – RJ 2011

Caro Aluno:

As atividades propostas neste material foram desenvolvidas com o objetivo de auxiliá-lo a superar as dificuldades de interpretação de textos de gêneros variados, sobre assuntos diversificados e tratados pelas várias Áreas de Conhecimento.

Neste Caderno de Atividades constam, também, algumas atividades relativas à escrita de pequenos textos que justifiquem suas respostas às questões propostas.

Esperamos que este material possa contribuir para o seu aprendizado e para a ampliação do trabalho que seu professor já desenvolve em sala de aula.

Um abraço e boas aulas.

Equipe do Projeto CONSEGUIR

QUESTÃO 01

"TURMA DA MÔNICA NO MUNDO DO CIRCO" LEVA QUADRINHOS AO PICADEIRO

A turma da Mônica foi parar debaixo da lona! E isso vai causar muitos risos.

É que estreia neste sábado (19) o espetáculo circense "Turma da Mônica no Mundo do Circo", que reúne os personagens da Mônica com a turma do Circo dos Sonhos.

Nele Cebolinha faz malabares com o Sansão Cascão se equilibra para não cair na tina de água, Magali vira uma engolidora de sorvetes e Mônica se transforma em mulher barbada!

O espetáculo ainda conta com a participação do personagem Jotalhão. O elefante é o mestre de cerimônia do circo.

Foram compostas 15 músicas especialmente para a apresentação.

O diretor Mauro Sousa (filho de Maurício, o criador da Turma da Mônica), diz que a turma se comportou direitinho na parceria com o circo.

"Só precisam treinar mais um pouco para atingir um nível profissional. Ainda estão bastante atrapalhados", conta. (...)

http://www1.folha.uol.com.br/folhinha/890308-turma-da-monica-no-mundo-do-circo-leva-quadrinhos-ao-picadeiro.shtml

O texto fala sobre



(A) um festival de música.
(B) um encontro da turma da Mônica.
(C) um espetáculo de circo.
(D) um filme da turma da Mônica.

Justifique sua resposta:

_____

QUESTÃO 02

LAGARTOS



Às vezes, fica muito difícil distinguir se um animal é ou não um lagarto. Existem certos lagartos que não têm pernas, parecendo mesmo com certos vermes. Mas existe um modo de descobrir certas espécies, elas perdem uma parte da cauda se um predador a agarra, mas que nascerá novamente. Como todo réptil, o lagarto tem o sangue frio e sua temperatura varia de acordo com o ar ou a água que o cerca, estando com o corpo frio se move mais lentamente e procura o calor do sol para se aquecer, estando aquecido vai para a sombra, até que seu corpo esfrie. Sua pele sofre um processo de mudança como acontece com as cobras, mas como tem pernas, o pedaço de pele velha demora mais pra cair.

adaptado
http://www.curiosidadeanimal.com/repteis_lagartos.shtml

Podemos identificar certas espécies de lagarto porque

(A) sua cauda cresce novamente quando cortada.
(B) sua pele descama se ele ficar ao sol.
(C) seu sangue é quente e a pele fria.
(D) é ágil e se movimenta rapidamente.

QUESTÃO 03

BANQUETE DA TARTARUGA

Para comemorar seus 100 anos, Leopold**,** uma tartaruga das Ilhas Seychelles, em Madagascar, ganhou de presente um bolo de vegetais e frutas. O banquete vegetariano do "senhor" Leopold foi servido nesta sexta-feira (06/08), no zoológico de Hagenbeck, na Alemanha. A tartaruga reina no zoo já que é o animal mais velho do pedaço.



http://www1.folha.uol.com.br

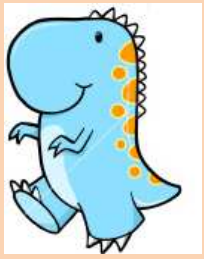
A expressão "*mais velho do pedaço*" (linhas 6-7) quer dizer que o animal

(A) foi o primeiro a chegar ao zoológico.
(B) chegou por último ao zoológico.
(C) tem mais idade que os demais.
(D) é o mais novo de todos os animais.

QUESTÃO 04

LINO, O *LIMPOSSAURO*

Lino Sauro limpa que limpa.
Como ele é *arrumadossauro!* Ele é um *perfeitossauro* mesmo. O próprio *caprichadossauro*!
Esfrega, que escova, que esfrega! Híper, super, ultralimpo...
Tudo limpo e organizado, organizado e limpo!
Lino tem um lugar pra tudo e põe tudo em seu lugar.
"Nossa! O que é isso?"
Quem trouxe isso pra cá? De quem será essa coisa? O que será isso aí?
"É uma caixa. É uma caixona!"
Esta caixa não pode ficar aqui. Mas pra onde vou levá-la?
A caixa está balançando! A caixa está assobiando! A caixa está gaguejando!
Vruuuuuuuuummmmm Vruuuuuuuuummmmm
A caixa vai se abrir...
A caixa vai explodir...
Essa caixa está viva!!!
Mas o que é isso?
Isso parece... Isso é
Um LIMPASPIRADORMÁTICO!
"Que legal" diz Lino.
"Eu já sei qual vai ser o seu lugar!"
"Na minha cama!"



SALARIYA, David. Lino, o limpossauro. Larousse Júnior: SP, 2010

No texto, o dinossauro tem mania de

(A) se embelezar.
(B) dormir demais.
(C) limpar tudo.
(D) ganhar presentes.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 05

UM GATO MARINHEIRO

Numa tarde de chuva, o menino se chateia olhando lá fora o céu que chora. Do lado dele, Babel, o gato, apenas contempla as gotas de cinza e prata, pois essa é a natureza dos gatos: não se chatear. Até que... Então, Pepe inventa brincar de pirata em um navio feito com três almofadas e lençol estendido por vela. E o gato, que agora é marinheiro-conselheiro, acompanha tudo concentrado, pensando no sol, estrelas do mar e saborosas sardinhas.



http://www.dobrasdaleitura.com/vitrine/2008/01rm3.html

O menino deixou de ficar chateado quando

(A) levou o gato para passear.
(B) resolveu brincar dentro de casa.
(C) ficou olhando a chuva que caía lá fora.
(D) foi brincar lá fora.

QUESTÃO 06





TEXTO I

O SAPATEIRO

Sapatos de todos os tipos,
empilhados, usados, manchados,
na oficina do sapateiro.

Quantas calçadas andaram
esses sapatos,
quantas festas, quantos rumos,
e, sobretudo,
quantas encruzilhadas?

Indiferente a tantas histórias,
o sapateiro martela, cola,
bate sola o dia inteiro.

Então, cansado, fecha a porta
da oficina, atravessa a rua,
e vai para a casa com o sapato furado,
que santo de casa não faz milagre.

http://blogdaroseana.blogspot.com/2010/03/o-sapateiro-e-baguete.html





TEXTO II

SAPATEIROS TÊM DIFICULDADES PARA EXERCER PROFISSÃO

Os sapateiros atuais não são mais aqueles que fabricam calçados, mas sim consertam. A profissão de sapateiro, como fabricante de sapatos, está praticamente extinta. O sapato sob medida, entretanto, passou a ser coisa do passado. Mesmo assim, encontramos alguns remanescentes dessa técnica pelo caminho. A razão dessa extinção se dá pela industrialização e produção em série, que tomaram conta do mercado. Neste caso, as pessoas não fazem mais sapatos personalizados, mas compram prontos nas lojas.

http://ctonline.com.br/noticias_leitura.php?id=211&id_caderno=2

Os dois textos falam sobre

(A) a técnica dos sapateiros.
(B) a dificuldade em ser sapateiro.
(C) a loja que vende sapatos.
(D) a oficina de sapateiro.

QUESTÃO 07

CHAPEUZINHO AMARELO
(Fragmento)

Era a Chapeuzinho Amarelo.
Amarelada de medo.
Tinha medo de tudo, aquela Chapeuzinho.
Já não ria.
Em festa, não aparecia.
Não subia escada, nem descia.
Não estava resfriada, mas tossia.
Ouvia conto de fada, e estremecia.
Não brincava mais de nada, nem de amarelinha.
Tinha medo de trovão.
Minhoca pra ela era cobra.
E nunca apanhava sol porque tinha medo da sombra.
Não ia pra fora pra não se sujar.
Não tomava sopa pra não ensopar.
Não tomava banho pra não descolar.
Não falava nada pra não engasgar.
Não ficava em pé com medo de cair.
Então, vivia parada,
Deitada, mas sem dormir,
com medo de pesadelo.



Chico Buarque
http://portaldoprofessor.mec.gov.br/fichaTecnicaAula.html?aula=10154

No texto Chapeuzinho Amarelo, quem tinha medo de tudo isso era

(A) uma menina
(B) um menino.
(C) uma cobra.
(D) uma minhoca.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 08



SE VOCÊ FOR INVENTAR, INVENTE

Um creme
que tire ruga
de pescoço
de tartaruga.

Um pente
que penteie sozinho
lombo
de porco espinho.

E um lenço
forte bastante
para assoar tromba
de elefante.

Lé com cré, José Paulo Paes.
São Paulo, Ática, 1999







No texto, o pente serviria para

(A) o elefante.
(B) a tartaruga.
(C) o porco espinho.
(D) o pescoço.

QUESTÃO 09

PESCADOR DE ESTRELAS



Era uma vez um menino chamado Rafael.
— O que ele fazia?
Dormia de dia, acordava de noite e olhava para o céu. Se tinha estrelinhas... Pimba! Guardava no chapéu.
Depois contava: um, dois, três, quatro, cinco, seis, sete, oito, nove, dez.
Se alguma estrelinha caia no chão, juntava com os pés, pegava com a mão. Depois colocava num grande quadro azul: uma no norte, outra no sul.
Rafael era um menino feliz, pois tinha seu próprio céu bem embaixo do nariz.

Pescador de estrelas. Joemil de Souza, Belo Horizonte, Lê, 1990

O trecho do texto que dá a ideia de **lugar** é

(A) “Depois contava: um, dois, ...” (*l.5*)
(B) “Dormia de dia...” (*l.3*)
(C) “Rafael era um menino feliz” (*l.8)*
(D) “Se alguma estrela caia no chão... (*l.6)*



QUESTÃO 10

UM TRECO

O sono abriu a boca
de dentro pulou a noite
a noite roncou tão alto
que o dia despertou.

Do dia pulou um treco
tinha um jeito de dragão,
resolveu ser astronauta,
caiu de bunda no chão.

O sol chegou atrasado,
tropeçou na ventania,
depois sorriu amarelo,
dizendo — Perdão, Bom dia!

Que treco que deu na noite?
Que coisa pulou no mundo?
Diz-que-diz que me disseram
que foi um sonho profundo.



A poesia é uma pulga. Sylvia Orthof, São Paulo, Atual, 1991

Nesse texto, o uso do travessão (*l.12)* indica

(A) a fala do sol.
(B) a previsão do tempo.
(C) a fala da autora.
(D) um resumo do texto.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 11

FESTA DE SANTO ANTÔNIO
(Fragmento)



O maior evento religioso de Duque de Caxias, a Festa de Santo Antônio, promovida, em junho, pela Catedral e com apoio da Prefeitura, atrai todo ano cerca de 100 mil pessoas, segundo os organizadores. Os cultos são realizados na Matriz da Paróquia de Santo Antônio, localizada na Avenida Presidente Kennedy, no Centro. A igreja foi construída no dia 13 de junho de 1939, no primeiro distrito.

http://www.duquedecaxias.rj.gov.br/index.php/conheca_caxias/festa_santo_antonio

A expressão que possui a palavra destacada com ideia de tempo

(A) "localizada na Avenida Presidente Kennedy" (l.4-5)
(B) "... foi construída no dia 13 de Junho de 1939" (l.5-6)
(C) "O maior evento religioso de Duque de Caxias" (l.1)
(D) "Os cultos são realizados na Matriz da Paróquia." (l.3-4)

QUESTÃO 12



http://www.luso-poemas.net/modules/news/article.php?storyid=97739

O assunto da propaganda é

(A) cachorros maltratados
(B) abandono de cães
(C) amor pelos cães
(D) donos amorosos

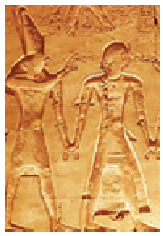
QUESTÃO 13

ARQUEÓLOGO

Os arqueólogos são verdadeiros detetives. Investigam pistas para entender e explicar coisas que aconteceram há muito tempo.

O trabalho do arqueólogo é escavar sítios arqueológicos, qualquer local onde se encontram vestígios de ocupação humana, à procura de estruturas e objetos que pertenceram aos seres humanos de uma determinada sociedade e estudar, em laboratório, o que o achado representava para a cultura e o dia a dia de um povo.

http://recreionline.abril.com.br/fique_dentro/conhecimento/profissoes/conteudo_49841.shtml



Tumba egípcia

Os arqueólogos são como detetives porque

(A) encontram vestígios de ocupação humana
(B) escavam sítios
(C) investigam pistas
(D) estudam em laboratórios

QUESTÃO 14



http://www.monica.com.br/comics/tirinhas/tira62.htm

A personagem Mônica não acredita em Papai Noel porque

(A) ele não existe.
(B) adora coelhinhos.
(C) não ganha o que pede.
(D) pediu um jogo de chá.

As questões 15 e 16 referem-se aos textos a seguir.

TEXTO I

O AZUL QUE SUMIU DO CÉU
(Fragmento 1)



Uma ave pequena, com menos de 60 centímetros, bico negro, corpo coberto por penas azuis e cabeça com penas acinzentadas. Essa é a ararinha-azul. Agora tente imaginá-la voando por aí. Que beleza deve ser, não é mesmo? Infelizmente, é só isso que podemos fazer agora, ou, no máximo, encontrar alguma foto ou vídeo raro desse momento. Afinal, a natureza perdeu essa espécie, personagem principal do desenho animado *Rio*, que chega neste mês aos cinemas.

Por: Henrique Caldeira Costa, Museu de Zoologia João Moojen, Universidade Federal de Viçosa
Publicado em 01/04/2011 | Atualizado em 01/04/2011
http://chc.cienciahoje.uol.com.br/colunas/o-nome-dos-bichos/o-azul-que-sumiu-do-ceu

TEXTO II

O AZUL QUE SUMIU DO CÉU
(Fragmento 2)

A palavra ararinha é um diminutivo em português da palavra arara, cuja origem é indígena. Os indígenas podem ter criado o nome arara devido à voz de algumas espécies, que emitem um som parecido com "ará". Mas arara pode ter surgido também a partir da abreviação da palavra guirá ("pássaro"), que virou ará. Arara seria então o aumentativo de ará, indicando um "pássaro grande", já que algumas espécies de araras têm grande tamanho.

http://chc.cienciahoje.uol.com.br/colunas/o-nome-dos-bichos/o-azul-que-sumiu-do-ceu

QUESTÃO 15

Os dois fragmentos do texto falam sobre

(A) a ararinha-azul.
(B) a origem da palavra arara.
(C) o desenho animado Rio.
(D) a abreviação da palavra guirá.

QUESTÃO 16

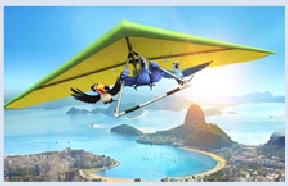
No trecho "O azul que sumiu do céu", a palavra em destaque faz referência

(A) à ararinha-azul
(B) às nuvens
(C) à Caatinga
(D) ao céu

QUESTÃO 17

UM POUCO DE ESPERANÇA
(Fragmento)

A ararinha-azul desapareceu da natureza, mas ainda não foi extinta. Restam aproximadamente 80 indivíduos da espécie criados em cativeiro, como parte de um programa de conservação realizado em vários países. Com o nascimento de filhotes, espera-se que aos poucos a população da ararinha aumente, e que, no futuro, a espécie possa ser reintroduzida em seu habitat natural. Se isso ocorrer, nosso céu voltará a ficar mais azul.



http://chc.cienciahoje.uol.com.br/colunas/o-nome-dos-bichos/o-azul-que-sumiu-do-ceu

No trecho “a espécie possa ser reintroduzida em seu *habitat* natural”, a palavra em destaque refere-se a

(A) filhotes.
(B) habitantes.
(C) ambiente.
(D) cativeiro.

QUESTÃO 18

VOCÊ SABIA QUE JOGAR FUTEBOL JÁ DEU CADEIA?

Isso aconteceu na Inglaterra, no século XIV. O rei Eduardo II baixou uma lei que proibia a prática do futebol. Quem não cumprisse a determinação, seria preso. A lei foi justificada com o argumento de que o futebol era fonte de grande perturbação.



http://www.portaldascuriosidades.com/forum/index.php?topic=14287.0;wap2

De acordo com o texto, seria preso quem

(A) não jogasse futebol.
(B) cumprisse a lei.
(C) jogasse futebol.
(D) proibisse o futebol.

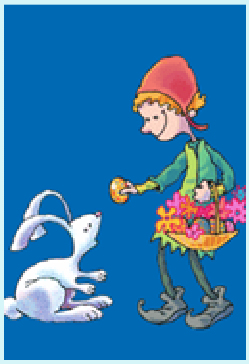
QUESTÃO 19

PÁSCOA

Para os cristãos a Páscoa simboliza a ressurreição de Jesus.

Já os judeus chamam essa festa de Pessach e comemoram um acontecimento da época dos faraós: a saída do povo hebreu do Egito, onde viviam como escravos, em busca de um lar.

Além de importante, a Páscoa é uma festa deliciosa, principalmente por causa do costume de presentear com chocolates e doces.



http://recreionline.abril.com.br/fique_dentro/diversao/festas/conteudo_63856.shtml

De acordo com a leitura desse texto, para os judeus, a Páscoa simboliza

(A) a ressurreição de Jesus.
(B) a saída do povo hebreu do Egito.
(C) o costume de comer chocolate.
(D) doces egípcios.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 20

DENGUE
(Fragmento)

Veja como se livrar do mosquito que transmite a doença.

O *Aedes aegypti* é um bichinho de nada, mas está dando um trabalhão para nós. Ele é o mosquito transmissor do vírus da dengue, uma doença muito perigosa.

Depois de picar alguém com dengue, ele sai por aí espalhando a doença. Além disso, as fêmeas podem gerar filhotes já contaminados que também passam o vírus.

Já foram confirmados vários casos de dengue no Brasil e o único jeito de resolver esse problema é evitar que o inseto se reproduza.

Ele gosta de calor e umidade e coloca seus ovos em água parada. Por isso, o verão com suas chuvas frequentes é a sua estação favorita.

Para acabar com o mosquito todo mundo precisa colaborar, mantendo quintais e jardins limpos e sem água parada.



http://recreionline.abril.com.br/fique_dentro/ciencia/corpohumano/conteudo_271393.shtml

O único jeito de resolver o problema da dengue é

(A) manter quintais e jardins sujos
(B) acabar com o verão
(C) evitar a reprodução dos mosquitos
(D) cuidar dos filhotes

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 21



Segundo a tirinha, o problema das tartarugas é

(A) não ter casas.
(B) ser casadas.
(C) morar em casas separadas.
(D) andar devagar.

QUESTÃO 22

MUSEU IMPERIAL, PETRÓPOLIS, RIO DE JANEIRO (RJ)
(Fragmento)

Por que visitar: ele retrata um pedaço importante da história brasileira. Esse belo prédio neoclássico era a residência de verão – e a preferida – de Dom Pedro II. O projeto original é do engenheiro alemão Júlio Frederico Koeler (ele, juntamente com outros imigrantes de seu país e de outros lugares da Europa, iniciou a colonização da cidade, que se desenvolveu ao redor do palácio). Os jardins foram planejados pelo francês Jean Baptiste Binot, sob orientação do próprio Pedro II. Estão ali tesouros como a coroa de Pedro Segundo, o trono real, o primeiro telefone do Brasil e a pena usada pela princesa Isabel para assinar a Lei Áurea, que aboliu a escravidão no Brasil em 1888. Avaliada em 500 mil reais, a peça, de ouro 18 quilates, tem 27 diamantes.



http://educarparacrescer.abril.com.br/atracoes-educativas/museu-imperial.shtml

No trecho "... a peça, de ouro 18 quilates, tem 27 diamantes", a palavra sublinhada refere-se

(A) à coroa de Pedro segundo.
(B) ao primeiro telefone do Brasil.
(C) à pena usada pela princesa .
(D) ao trono real.

QUESTÃO 23

A LENDA DE MANÍ

(Lenda tradicional da Amazônia, recontada por Esperança Alves*)



"Há muito tempo, na Amazônia, em uma tribo indígena, pertencente à ancestral matriz Tupi, a mais bela" *cunhãtã*, filha do cacique, apareceu grávida, misteriosamente. O pai, muito contrariado por sua filha trair os costumes do seu povo, afinal não estava prometida a nenhum jovem guerreiro, quis sacrificá-la a "*Tupã",* mas, foi detido de seu intento, após um sonho. Neste, um homem branco lhe apareceu comunicando a inocência da mãe virgem, escolhida para uma importante missão.

Passadas 09 luas, a mãe deu à luz uma linda menina, muito alva, a quem deu o nome de "*Maní"*. De início, todos acharam muito estranho a cor diferente de sua pele, mas com o tempo foram se acostumando, se encantando e vendo graça e beleza naquela criança por quem aprenderam a nutrir grande amor e respeito.

Um dia, misteriosamente, "*Maní"* morreu sem ter adoecido. A comunidade inteira ficou desolada. A mãe e o avô ficaram muito, muito tristes. O Conselho das mulheres mais velhas orientou e cuidou de enterrá-la no centro da maloca do avô.

Dia e noite a mãe chorava sobre a sepultura de "*Maní".* Depois de certo tempo, para surpresa de todos, do chão brotou uma pequena e desconhecida planta. E o mais espantoso foi mesmo quando a terra se abriu e apareceram grandes e belas raízes. Um a um foi chegando para ver a grande novidade. Com grande apreensão e respeito colheram as raízes, percebendo que, por dentro, elas eram "branquinhas", pelo que imediatamente associaram com o corpo de "*Maní".* Acreditaram ser uma nova manifestação de sua vida. Por isso, deram-lhe o nome de "*Maní-oca"*, que significa casa ou corpo de "*Maní*", na língua tupi.

A partir de então, nunca mais a população daquela aldeia Tupi passou fome, tornando-se a "*maní-oca",* ou mandioca, seu principal e sagrado alimento.

http://www.manamani.org.br/principios_lendas_mani.html

"A mãe e o avô ficaram muito, muito tristes."

No trecho acima, a repetição da palavra MUITO indica

(A) dúvida
(B) intensidade
(C) oposição
(D) modo

Justifique sua resposta: _____

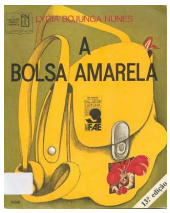
QUESTÃO 24

A BOLSA AMARELA - LYGIA BOJUNGA

Esta obra trata-se de um romance de uma menina que entra em conflito consigo mesma e com a família ao reprimir três grandes vontades (que ela esconde numa bolsa amarela) - a vontade de ser gente grande, a de ter nascido menino e a de se tornar escritora. A partir dessa revelação - por si mesma uma contestação à estrutura familiar tradicional em cujo meio "criança" não tem vontade - essa menina sensível e imaginativa nos conta o seu dia-a-dia, juntando o mundo real da família ao mundo criado por sua imaginação fértil e povoado de amigos secretos e fantasias. Ao mesmo tempo em que se sucedem episódios reais e fantásticos, uma aventura espiritual se processa e a menina segue rumo à sua afirmação como pessoa.

Fonte: http://wwwprofangelavieira.blogspot.com

A finalidade desse texto é:



(A) fazer a resenha de um livro.
(B) apresentar o anúncio de um romance.
(C) provocar o riso nas crianças.
(D) ensinar como lidar com as fantasias infantis.

Justifique sua resposta: _____

As questões 25 e 26 referem-se aos textos a seguir.

TEXTO I

RIO DE JANEIRO APARECE DESTRUÍDO EM CARTAZ DO FILME '2012'



RIO - Fãs de ficção científica já estão cansados de assistir a cenas de cartões-postais de Nova York e Los Angeles sendo destruídos pelo cinema de Hollywood. Chegou a vez agora de o Rio de Janeiro entrar no mapa das catástrofes cinematográficas. O filme "2012", que estreia 13 de novembro no Brasil e nos EUA, teve seus três cartazes divulgados nesta quinta-feira pela Columbia Pictures. Em um deles, o Cristo Redentor cai sobre a Baía de Guanabara enquanto um tsunami varre a cidade com o Pão de Açúcar ao fundo

http://oglobo.globo.com/cultura/mat/2009/08/27/rio-de-janeiro-

TEXTO II

2012: O ANO DA PROFECIA



O Filme 2012 está trazendo consigo uma polêmica em relação ao fim do mundo que acontecerá no ano de 2012. O filme é baseado na teoria do Calendário Maia, o qual diz que o fim do mundo acontecerá no dia 21 de Dezembro de 2012. Este filme está gerando muito polêmica, pois muitos dos acontecimentos atuais estavam previstos pelos maias como, por exemplo, a apocalipse que a bíblia nos retrata. O filme promete ter uma grande representação catastrófica, mostrando evento que estão acontecendo como inundações, mudanças climáticas, tsunamis, terremotos e vários outros fenômenos da natureza. O filme será uma representação do calendário maia e de muitos profetas do passado. A sinopse do filme é que em 2012 quando muitos desastres naturais começam a destruir a Terra, um pesquisador lidera um grupo de pessoas que estão numa luta para evitar vários eventos apocalípticos que foram previstos num antigo calendário maia e que pode levar ao fim da civilização. O filme também retrata uma série de eventos cataclismáticos que estão previstos na bíblia.

http://www.blogbrasil.com.br/sinopse-do-filme-2012/

QUESTÃO 25

Comparando esses dois textos, podemos afirmar que ambos falam sobre

(A) o filme 2012.
(B) um Tsunami.
(C) o Rio de Janeiro.
(D) ficção científica.
Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 26

"Em um deles, o Cristo Redentor cai sobre a Baía de Guanabara..." (l.6-7, texto I)

No trecho destacado, a palavra sublinhada refere-se

(A) a um dos cartazes.
(B) a um Tsunami.
(C) ao Cristo Redentor.
(D) a um dos filmes.

QUESTÃO 27

A LEBRE E A TARTARUGA



Um dia uma tartaruga começou a contar vantagem dizendo que corria muito depressa, que a lebre era muito mole, e enquanto falava, a tartaruga ria e ria da lebre. Mas a lebre ficou mesmo impressionada foi quando a tartaruga resolveu apostar uma corrida com ela.

"Deve ser só de brincadeira!", pensou a lebre.

A raposa era o juiz e recebia as apostas. A corrida começou, e na mesma hora, claro, a lebre passou à frente da tartaruga. O dia estava quente, por isso lá pelo meio do caminho a lebre teve a ideia de brincar um pouco. Depois de brincar, resolveu tirar uma soneca à sombra fresquinha de uma árvore.

"Se por acaso a tartaruga me passar, é só correr um pouco e fico na frente de novo", pensou.

A lebre achava que não ia perder aquela corrida de jeito nenhum. Enquanto isso, lá vinha a tartaruga com seu jeitão, arrastando os pés, sempre na mesma velocidade, sem descansar nem uma vez, só pensando na chegada. Ora, a lebre dormiu tanto que se esqueceu de prestar atenção na tartaruga. Quando ela acordou, cadê a tartaruga? Bem que a lebre se levantou e saiu zunindo, mas nem adiantava! De longe ela viu a tartaruga esperando por ela na linha de chegada.

Moral: Devagar e sempre se chega na frente.

Fonte: www.metaforas.com.br

O trecho que contém uma ideia de tempo é

(A) "... resolveu tirar uma soneca..." (l.8-9)
(B) "Quando ela acordou..." (l.14)
(C) "... a lebre se levantou e saiu zunindo..." (l.14)
(D) "... viu a tartaruga esperando por ela..." (l.15)

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 28

GALINHA NOVA

A praia de Porto de Galinhas, em Pernambuco, é um dos grandes destinos turísticos do Brasil. Cenário paradisíaco, a localidade se chamava Porto Rico até o século XIX. Mas, com a proibição do comércio transatlântico de escravos, a região virou um ponto do "infame comércio". Os escravos passaram a chegar até ali escondidos sob carregamentos de galinhas d[1]angola. Conta-se que o anúncio da chegada de novas levas de cativeiros era feito com a senha "tem galinha nova no porto". Não demorou muito para Porto Rico virar "Porto de Galinhas", O comércio de escravos chegou ao fim, mas a praia deslumbrante ainda guarda no nome a marca da triste atividade.

Fonte: Revista de História da Biblioteca Nacional. Ano 6 / Janeiro de 2011 – Almanaque 85



Porto Rico passou a se chamar "Porto de Galinhas" por causa

(A) da grande criação de galinhas.
(B) do comércio de escravos.
(C) do cenário paradisíaco de suas praias.
(D) do carregamento de galinhas.

QUESTÃO 29

'"RIO' ARRECADA R$ 14 MILHÕES EM SEU FIM DE SEMANA DE ESTREIA"



O filme "Rio" só estreia nos Estados Unidos nesta quinta-feira (14), mas no Brasil já quebrou recorde de bilheteria entre os longas de animação. Foram quase R$ 14 milhões no primeiro fim de semana.

Os personagens do filme Rio foram criados nos computadores da Blue Sky, nos EUA. A animação, dirigida pelo brasileiro Carlos Saldanha, levou três anos para ser feita e contou com vários especialistas em computação gráfica.

http://g1.globo.com/jornal-da-globo/noticia/2011/04/

O texto acima tem a finalidade de

(A) divulgar a temática do filme.
(B) apresentar os personagens.
(C) divulgar a data de estreia do filme.
(D) destacar o recorde de bilheteria no Brasil.

QUESTÃO 30

BENDITO DOCE
(Fragmento)

Por: Fabiano Dalla Bona

A notoriedade que os doces têm na mesa dos portugueses é antiga: vem do século XV, quando Portugal iniciou uma produção de açúcar em larga escala em suas colônias atlânticas. O cardápio de guloseimas

ficou ainda maior com o cultivo da cana-de-açúcar no Brasil. Mas tanto aqui quanto na Europa, o começo dessa tradição está profundamente ligado à Igreja.

A princípio, a tarefa era uma responsabilidade das irmãs monjas. No início da Época Moderna, a população feminina dos conventos era, em sua maioria, composta de mulheres que não tinham escolhido o hábito por fé, e sim por imposição social – normalmente, familiar. A feitura de quitutes ajudava a suportar a rigidez do claustro.

Essa produção ganhou grande impulso nos séculos XVIII e XIX, quando Portugal passou a ser o principal produtor de ovos da Europa (...)



Fonte do texto: Revista de História da Biblioteca Nacional. Ano 6 / Janeiro de 2011 – página 36
Fonte da imagem: http://www.desaboya.com.br/site2011/colher_de_pau/

"... a população feminina dos conventos era, em sua maioria, composta de mulheres que não tinham escolhido o <u>hábito</u> por fé..." (linha.11)

Nesse trecho, a palavra "HÁBITO" refere-se

(A) ao modo de proceder.
(B) à prática habitual.
(C) à maneira de ser.
(D) à vestimenta religiosa.

QUESTÃO 31

O DOCE DO BRIGADEIRO

Tempos de guerra são tempos de privação. Durante a Segunda Guerra Mundial (1939-1945), os brasileiros sentiram essa dura realidade. Além dos ataques nazistas a embarcações em nossas águas, da ameaça dos agentes do Eixo e da participação dos nossos soldados no centro dos conflitos, racionava-se tudo, de combustível a alimentos. Foi nessa época, tentando contornar a falta de produtos essenciais como açúcar, leite e ovos, que se descobriu uma deliciosa mistura: leite condensado e chocolate. O brigadeiro Eduardo Gomes (1896-1981), que foi responsável pelo patrulhamento da costa brasileira durante o conflito, pegou carona na novidade. Candidato à Presidência em 1945 teve o apoio de eleitoras entusiasmadas, que distribuíam em reuniões o doce em sua homenagem. Perdeu a eleição, mas ficou eternizado no brasileiríssimo brigadeiro.



Fonte do texto: http://www.revistadehistoria.com.br/
Fonte da imagen - http://cafecomsucralose.blogspot.com/2010/07/historia-do-brigadeiro

Ao lermos o texto, percebemos que o que deu origem ao nome do doce BRIGADEIRO foi

(A) o período da segunda Guerra Mundial.
(B) a homenagem ao militar Eduardo Gomes.
(C) a participação dos nossos soldados na guerra.
(D) o apoio das eleitoras à candidatura do militar.

Justifique sua resposta: _____

As questões 31 e 32 referem-se ao texto a seguir.

IMAGENS INODORAS

Quem vê gravuras ou pinturas das belíssimas mulheres do final do século XVIII e do início do XIX não consegue sentir totalmente a atmosfera respirada naqueles tempos. Os penteados exuberantes usados na época, moda europeia, requeriam uma série de artifícios que os deixavam com um odor muito especial. As vastas cabeleiras, às vezes verdadeiras esculturas que traziam penduricalhos como espelhos, colheres, fitas, plumas e legumes, eram fixados nos cabelos das mulheres com presilhas e cola à base de peixe. Num clima quente como o nosso, não tardava para o suor derreter o material, que escorria e se misturava com outros produtos embelezadores, como banha e pós de todos os tipos. Não havia perfume que desviasse os olfatos daquele cheiro. Na época, os atraentes penteados, por conta da fragrância inconfundível, foram chamados de um nome bem pouco convidativo, ainda que justo: "jaula de leão".



Fonte da imagem: http://traticabelos.blogspot.com/2011/05/os-melhores-cabeleireiros r/
Fonte do texto: http://www.revistadehistoria.com.br

QUESTÃO 31

A expressão "IMAGENS INODORAS", quer dizer que as imagens são

(A) belas.
(B) distorcidas.
(C) grandes.
(D) sem cheiro.

QUESTÃO 32

"Na época, os atraentes penteados, por conta da fragrância inconfundível, foram chamados de um nome bem pouco convidativo, ainda que justo: 'jaula de leão'." (linhas: 10-11)

No trecho a cima, a expressão "jaula de leão" faz referência

(A) à cola de peixe utilizada para fixar os penduricalhos.
(B) ao odor que exalava dos atraentes penteados.
(C) aos produtos de beleza usados na época.
(D) ao suor produzido pelo clima quente.

QUESTÃO 33

A LOUCURA DA ROSA



Há flores vermelhas, amarelas, brancas... Mas já imaginou uma que muda de cor? Pois a rosa-louca amanhece branca e, à noite, está rosa! Nessa mudança, porém, não há loucura nenhuma, ao contrário do que sugere o nome da flor!

A rosa-louca nasce em um arbusto, típico da China, chamado de *Hibiscus mutabilis*. Capaz de atingir até quatro metros de altura, ele faz sucesso em jardins mundo afora por conta da flor que muda de cor. Mas não é para atrair os nossos olhares que a rosa-louca troca a coloração de suas pétalas.

"Quando a rosa-louca muda de cor, ela apenas sinaliza que tem néctar a oferecer", explica a bióloga Marinês Eiterer. O néctar é um líquido, que se acumula na flor e contém, entre outros elementos, açúcar. Ele serve de alimento para bichos como abelhas, borboletas e beija-flores, que visitam as flores à sua procura e acabam ajudando as plantas a se reproduzirem. É o que ocorre com a rosa-louca também!

http://chc.cienciahoje.uol.com.br/noticias/2009/outubro/a-loucura-da-ro

"Há flores vermelhas, amarelas, brancas..." (linha 1)

A pontuação usada no final do trecho acima indica a existência de:

(A) flores que mudam de cor
(B) flores de outras cores.
(C) outras flores-loucas.
(D) néctar na flor.

QUESTÃO 34

JEGUE EMPACADO



Numa estrada do sertão nordestino, o jegue de Severino empaca e não há nada que faça o bicho se mexer. Nisso, aparece um veterinário em visita a uma das fazendas da região, que se compadece da situação de Severino, abre a sua maletinha, tira uma seringa e dá uma injeção no jegue que sai chispando a toda velocidade.

Admirado, Severino vira-se para o doutor e pergunta:

— Quanto custa essa injeção?

— Cinco Reais!

— Ó, xente! Então vai rápido e me dê logo duas, que eu tenho de alcançar esse jegue!

Fonte: http://piadas-engracadas.blogspot.com

O segmento do texto que indica uma fala típica de um nordestino é:

(A) "Cinco Reais!"
(B) "aparece um veterinário. "
(C) "o jegue de Severino empaca."
(D) "Ó, xente!"

Justifique sua resposta:_____

QUESTÃO 35

PEQUENA GRANDE DESCOBERTA
(Em junho, a coluna O nome dos bichos apresenta um lagartinho brasileiro recém-descoberto!)

No último mês, um grupo de cientistas brasileiros apresentou à sociedade um novo lagarto da Floresta Amazônica, diferente de todos os outros conhecidos até agora. Tão diferente que faz parte não apenas de uma nova espécie, mas também de um novo gênero. Uma descoberta e tanto!



O novo lagarto ganhou o nome científico de *Marinussaurus curupira*. Mas por que será? Se você achou que o nome do gênero tem alguma relação com o mar, errou feio. Na verdade, seu significado é "lagarto do Marinus". Trata-se de uma homenagem ao holandês Marinus Hoogmoed, que mora em Belém do Pará há muitos anos, e é um dos maiores especialistas no mundo sobre os anfíbios e répteis da Amazônia. O Dr. Marinus já realizou diversas pesquisas na região amazônica e ajudou muitos alunos a também se tornarem cientistas.

Fonte: http://chc.cienciahoje.uol.com.br

O nome científico que o novo lagarto recebeu *tem relação com*.

(A) o mar.
(B) a floresta.
(C) o pesquisador.
(D) o curupira.

Justifique sua resposta:_____

QUESTÃO 36

POLUIÇÃO: O HOMEM É O GRANDE VILÃO

Veja só que coisa triste: o homem é o único ser vivo que destrói o ambiente em que vive. Nenhum outro habitante do planeta polui o ar, contamina a água, devasta florestas...

As cidades são os centros de trabalho e moradia da maioria das pessoas do mundo. Algumas chegam a ter milhões de habitantes! Para abastecer e abrigar esse mundão de gente, consumimos energia, exploramos muitos recursos naturais e produzimos um montão de lixo.



É aí que mora o problema. A ação do homem é perigosa, pois é feita em grandes proporções. A fumaça das indústrias, das queimadas e dos carros das grandes cidades enche o céu de gases tóxicos. Os esgotos não tratados e o lixo produzido por indústrias e por milhões de pessoas contaminam a água e o solo.

E como fica a natureza no meio de tanta sujeira?

http://www.canalkids.com.br/portal/barra/clubv.php?u=../saude/index.htm

No trecho "A ação do homem é perigosa, pois é feita em grandes proporções", a palavra sublinhada pode ser substituída por:

(A) quantidades
(B) propostas
(C) energia
(D) planetas

QUESTÃO 37

ONDE HÁ FUMAÇA... PODE HAVER UM VULCÃO EM ERUPÇÃO!
(Fragmento)

De onde vem a fumaça, ou melhor, a poeira vulcânica que está causando confusão em vários países?
Do Chile! No último sábado, dia 4, as cinzas expelidas pelo vulcão Puyehue, adormecido há 51 anos, se espalharam pelo céu causando confusão até nos países vizinhos. O Brasil não ficou fora dessa... Na última semana, diversos voos foram adiados ou cancelados por causa da poeira vulcânica, que pode ficar no ar por muito, muito tempo.

"O vulcão é formado a partir de placas terrestres que se movem e, por isso, batem umas nas outras. As placas carregam rochas que, por causa de toda essa movimentação, acumulam calor e pressão durante muito tempo. Em algum momento, essa pressão tem que ser liberada. É aí que vem a erupção."



As consequências da erupção de um vulcão não param nas cinzas. Eles também podem causar raios devido à energia liberada pela lava e chuva ácida por causa das substâncias presentes na poeira vulcânica, que ficam na atmosfera.

http://chc.cienciahoje.uol.com.br/noticias/2011/junho/onde-ha-fumaca...-pode-haver-um-vulcao-em-erupcao

O vulcão Puyehue esteve tranquilo

(A) por 4 dias.
(B) por 51 anos.
(C) nos últimos sábados.
(D) por causa das placas terrestres.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 38

OS CINCO SENTIDOS
TUDO NO MESMO LUGAR

Se você não olhasse, não ouvisse, não sentisse o toque, o cheiro e o gosto do mundo, como saberia que ele existe?

A gente "pega" o mundo com os cinco sentidos. São eles que transmitem ao cérebro uma série de sensações importantes.



Um bife que acabou de sair da panela é um exemplo. Seu corpo divide o filé em cinco informações diferentes: o cheiro (olfato), o barulho do óleo ainda borbulhando nele (audição), a imagem (visão), a sensação de tocá-lo e queimar a mão (tato), e, por fim, o gosto (paladar).

Os sentidos funcionam o tempo todo como verdadeiros informantes do mundo.

http://www.canalkids.com.br/portal/barra/clubv.php?u=../saude/index.htm

No trecho "São <u>eles</u> que transmitem ao cérebro uma série de sensações importantes" (linhas 3 e 4), a palavra sublinhada refere-se

(A) ao cérebro.
(B) a visão.
(C) aos sentidos.
(D) aos olhos.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 39



http://www.monica.com.br/cookpage/cookpage.cgi?!pag=comics/tirinhas/tira321

De acordo com a tirinha, para a Mônica, ser bela é

(A) parecer-se com ela mesma.
(B) visitar o salão.
(C) se cuidar.
(D) cortar o cabelo.

QUESTÃO 40

ESTILOS

A Lua Cheia
adora vestido
de bolinha
Diz que realça
as suas formas.

A Lua Crescente
fica indecisa
pra se vestir e
acaba sempre
pedindo emprestado
o blue jeans
do Dragão Ariosto

A Lua Minguante
acha as lojas do céu
muito caras e
confecciona suas
próprias roupas
na máquina
de costura da
Aranha Tatanha

A Lua Nova
adora os lenços
e os laços, mas
o que gosta mesmo
é de um abraço.

Eloí Elizabet Bocheco
http://www.revista.agulha.nom.br/1eloi.html#estilos

A Lua Minguante faz suas próprias roupas porque

(A) gosta de costurar
(B) não tem dinheiro
(C) acha as roupas caras
(D) fica indecisa

Justifique sua resposta:_____

QUESTÃO 41

A ABERTURA DO BEN 10

A história começou quando um relógio esquisito
Grudou no pulso dele vindo lá do infinito
Agora tem poderes e com eles faz bonito
É o Ben 10
Se acaso encontrá-lo você vai se admirar
Diante de seus olhos ele vai se transformar
Em um ser alienígena
Que bota pra quebrar
É o Ben 10
Com seus poderes vai combater
Os inimigos e vai vencer
Ele não foge de medo ou dor
Moleque muito irado
Seja onde for
É o Ben 10



http://letras.terra.com.br/temas-infantis/1393386/

A palavra sublinhada no trecho “Agora tem poderes e com eles faz bonito” (linha 3) refere-se

(A) aos alienígenas
(B) aos poderes
(C) aos moleques
(D) ao Ben 10

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 42



Copyright © 2000 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados. 7532

http://www.monica.com.br/comics/tirinhas/tira192.htm

No último quadrinho, a mãe da Magali está lendo

(A) um conto.
(B) uma receita.
(C) uma poesia.
(D) uma notícia.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 43



CUIDADO COM A DENGUE:
UMA MOSQUITA DENGOSA
(Fragmento)

A dengue é uma doença infecciosa transmitida pela fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. A danada vive somente 30 dias, mas é o tempo suficiente para infectar um monte de gente. E é um mundaréu de doentes mesmo: a dengue já é a principal doença transmitida por mosquito no mundo. Segundo a Organização Mundial de Saúde, pode haver até 100 milhões de casos, em dezenas de países.

Escuro com manchas brancas, o *Aedes aegypti* é mais antigo que o homem, e veio provavelmente do Egito (por isso é "aegypti". Que nominho mais estranho, né?). Da África, ele veio parar nas praias brasileiras no século 19, junto com a água dos potes que abasteciam os navios negreiros.

Água? Isso mesmo: a água parada é o "berçário" das larvas do monstrinho, pois é onde a mamãe Aedes coloca seus ovos. Sem água, as larvas não se desenvolvem, nem geram mosquitos.

http://www.canalkids.com.br/saude/dengue/mosquita.htm

De acordo com o texto, a fêmea do mosquito ***Aedes aegypti*** pode viver

(A) até 30 dias.
(B) somente 19 dias.
(C) 100 milhões de anos.
(D) centenas de dias.

QUESTÃO 44

CONTOS POPULARES
(Conto de João Anzanello Carrascoza)

Todos os anos eles se reuniam na floresta, à beira de um rio, para ver a quantas andava a sua fama. Eram criaturas fantásticas e cada uma vinha de um canto do Brasil. O Saci-Pererê chegou primeiro. Moleque pretinho, de uma perna só, barrete vermelho na cabeça, veio manquitolando, sentou-se numa pedra e acendeu seu cachimbo. Logo apontou no céu a Serpente emplumada e aterrizou aos seus pés. Do meio das folhagens, saltou o Lobisomem, a cara toda peluda, os dentes afiados, enormes. Não tardou, o tropel de um cavalo anunciou o Negrinho do Pastoreio montado em pelo no seu baio.



– Só falta o Boto – disse o Saci, impaciente.
– Se tivesse alguma moça aqui, ele já teria chegado para seduzi-la – comentou a serpente Emplumada.
– Também acho – concordou o Lobisomem. – Só que eu já a teria apavorado.
Ouviram nesse instante um rumor à margem do rio. Era o boto saindo das águas na forma de um belo rapaz.

Fonte: Contos populares para crianças da América Latina

O segmento que indica uma opinião é.

(A) "Do meio das folhagens, saltou o Lobisomem,..." (linha 8)
(B) "Ouviram nesse instante um rumor à margem do rio." (linha14)
(C) "Se tivesse alguma moça aqui, ele já teria chegado para seduzi-la..." (linha12)
(D) **"**Todos os anos eles se reuniam na floresta." (linha1)

QUESTÃO 45

TEXTO I



TEXTO II

Queimada - é uma prática primitiva da agricultura, destinada precipuamente à limpeza do terreno para o cultivo de plantações ou formação de pastos, com uso do fogo de forma controlada.

Fonte:http://pt.wikipedia.org/wiki/Queimada

Ao compararmos os textos I e II é possível afirmar que as queimadas

(A) são provocadas conscientemente.
(B) são práticas primitivas da agricultura
(C) são usadas para a limpeza do terreno.
(D) são provocadas acidentalmente.

QUESTÃO 46



Fonte: Gestar Língua Portuguesa -TP5

No trecho “A pena para os traficantes é de seis meses a um ano de prisão.” A palavra sublinhada pode ser substituída por

(A) punição.
(B) dó.
(C) pluma.
(D) piedade.

QUESTÃO 47

CONSCIÊNCIA

Assim como nos empenhamos para cuidar de animais domésticos, que outrora já foram, em ultima análise, selvagens, temos que nos empenhar o mínimo para cuidar de nossas árvores.
Os tratamentos dados a animais e plantas, são baseados em estudos de sua vida em seu Habitat Natural. Portanto, seguindo estes estudos, tudo sairá bem. Animais felizes e plantas saudáveis.
Conhecer algumas características das árvores na hora do plantio é fundamental. Por exemplo: altura, raiz, queda de folhas, flores, frutos ou mesmo galhos. Quando pequena toda árvore é bonita e não incomoda ninguém. Ao crescer, a árvore pode soltar muitas folhas e entupir bueiros. Algumas podem apresentar frutos muito grandes representando perigo à via pública. Algumas espécies têm como característica a formação de copas muito altas, atrapalhando a fiação elétrica, e neste crescimento, algumas deixam cair galhos mais baixos, um risco em potencial. O fim desta Árvore será igual à de muitas outras que foram plantadas sem nenhum conhecimento, e hoje são podadas nas formas mais vergonhosas possíveis, ou mesmo a morte.



Fonte: Ibama

O assunto PRINCIPAL do texto é

(A) a preocupação com os animais.
(B) o descaso com as plantas.
(C) a responsabilidade ao plantar uma árvore.
(D) o estudo das árvores e dos animais.

QUESTÃO 48

MODA DIRETO DO LIXO

Colocar a palavra 'lixo' no nome de uma marca pode soar um pouco absurdo. Mas é de lá que uma estilista tira a matéria-prima para suas peças, provando que moda e lixo podem estar bem mais próximos do luxo do que imaginamos.

O uso de fibras de bambu, algodão orgânico e até mesmo papel reciclado agora fazem parte da festejada moda eco. No caso da marca paulista Maria Lixo, a contribuição parte das sacolinhas de plástico.

Ainda na faculdade de design de tecidos, Juliana Suarez descobriu que a indústria têxtil era uma das que mais causavam desastres ambientais. De acordo com a Environmental Protection Agency, órgão americano que monitora a emissão de poluentes no mundo, a indústria dos tecidos, por exemplo, está em quarto lugar no ranking dos que mais consomem recursos naturais. Por isso que, ainda estudando, Juliana decidiu: queria fazer algo que fosse sustentável e não que fizesse parte da poluição geral.



Juliana destaca que não são todos os tipos de plásticos que podem ser utilizados, mas a maioria pode ser aproveitada. Vale lembrar que as bolsas e acessórios são criados, desenvolvidos e finalizados a partir das mãos da própria designer, o que faz da Maria Lixo uma moda exclusiva.

O foco atual da marca é aproveitar os saquinhos, mas Juliana ressalta que o plástico vai muito além deles. "É importante lembrar sobre a questão das embalagens plásticas, pois é o conjunto, o consumo sem consciência que prejudica o planeta".

http://vilamulher.terra.com.br/moda-direto-do-lixo-14-1-34-107.html

O foco PRINCIPAL da marca Maria Lixo é

(A) o uso de embalagens plásticas.
(B) o uso de fibras de bambu.
(C) aproveitar todo tipo de plástico.
(D) é aproveitar os saquinhos.

QUESTÃO 49

TEXTO I

DESMATAMENTO E O EFEITO ESTUFA



A divulgação hoje da taxa consolidada de desmatamento na Amazônia Legal no último ano mostra que a destruição voltou a crescer após três anos de queda. Entre agosto de 2007 e julho de 2008, foram derrubados 12.911 quilômetros quadrados, segundo dados do Prodes, gerados pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE). No período 2006/2007, a taxa foi de 11.532 km2.

"O Brasil quer e precisa de desmatamento zero na Amazônia. Perder 13 mil km2 de floresta em um ano não só é um absurdo como demonstra que o país não fez seu papel para combater o aquecimento global", diz Marcio Astrini, do Greenpeace. O Brasil é o quarto maior emissor de gases do efeito estufa no mundo, principalmente por causa do desmatamento e das queimadas.

Fonte: http://www.socialnojornalismo.com.br

TEXTO II



Fonte: http://emfoclinguaportuguesa.blogspot.com

Ao analisarmos os textos I e II, é possível afirmar que ambos tratam

(A) dos altos índices do efeito estufa.
(B) da preocupação com o desmatamento.
(C) da necessidade de replantar árvores.
(D) da destruição da mata Amazônica.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 50

RESTOS NOBRES

A cabeça do camarão desponta como nova arma na luta contra dejetos líquidos produzidos por indústrias ou oriundos do esgoto doméstico. Essa sobra, normalmente desprezada, é rica em enzimas que degradam compostos orgânicos daqueles efluentes em alta velocidade e com quase 100% de eficiência, segundo um estudo em vias de conclusão feito pelo Grupo de Pesquisa em Catálise Enzimática e Síntese Orgânica, da Universidade do Sul de Santa Catarina (Unisul).

As enzimas estão presentes na casca – principalmente da cabeça – do camarão. Como a cabeça desse crustáceo em geral vai para o lixo, seu aproveitamento para extração das enzimas dá destino nobre a um grande volume de resíduos. De cada quilo de camarão consumido, cerca de meio quilo é descartado.



"O estudo nasceu da necessidade de buscar alternativas para remover substâncias tóxicas de águas poluídas com maior eficácia e menor custo", conta o químico Jair Juarez, coordenador da pesquisa. "Os métodos utilizados atualmente apresentam inúmeras desvantagens, como alto custo, baixa eficiência para remover substâncias tóxicas e geração de subprodutos às vezes mais nocivos que os compostos degradados."

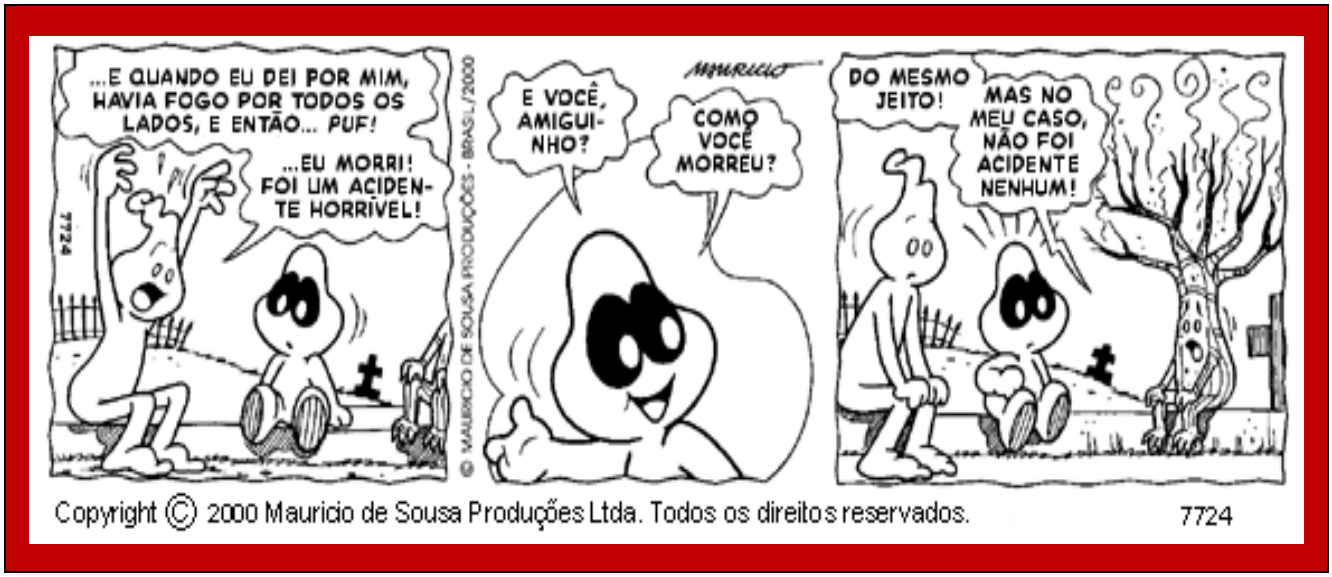
Fonte: http://cienciahoje.uol.com.br/noticias/2009/11/restos-nobres

As enzimas pesquisadas estão presentes PRINCIPALMENTE

(A) nas cascas da cabeça dos camarões.
(B) nas cascas de todos os crustáceos.
(C) nas águas poluídas dos rios e oceanos.
(D) nas cascas da cabeça dos crustáceos.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 51



No último quadrinho, podemos concluir que a árvore foi

(A) derrubada propositalmente.
(B) cortada acidentalmente.
(C) queimada propositalmente.
(D) queimada por necessidade.

As questões 52 e 53 referem-se ao texto a seguir.

POR QUE SOMOS O ÚNICO BICHO COM LINGUAGEM?

Os idiomas humanos deixam os pios, latidos e outras formas de comunicação animal no chinelo em termos de complexidade. A razão desse exagero pode ser a capacidade infinita de combinar informações

Porque só a gente é capaz de se expressar como em tantos poemas que conhecemos. Bem... em termos. Na verdade, poesia assim é para poucos, como Carlos Drummond de Andrade, mas, como chimpanzés e golfinhos, porque, entre outras coisas, são capazes de encaixar uma ideia na outra, formando frases quilométricas, sem fim. Esse componente, presente apenas na linguagem da nossa espécie, é chamado de recursividade.

Anos de trabalho para ensinar outros animais (como os internacionalmente famosos papagaio Alex e bonobo Kanzi) a se comunicarem com a linguagem humana serviram para provar que, por mais



que possam avançar, há um limite, bem distante do mínimo que um ser humano pode fazer.

Fonte: http://www.pedagogiaaopeda

QUESTÃO 52

Os seres humanos se destacam entre outras espécies porque

(A) são capazes de combinar infinitas informações.
(B) são tão inteligentes quanto os outros animais.
(C) são mais fortes que os outros animais.
(D) são mais bonitos que os outros animais.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 53

A principal finalidade do texto é

(A) convencer.
(B) informar.
(C) descrever.
(D) relatar.

Justifique sua resposta**:** _____

QUESTÃO 54

RJ TEM MAIS DE 5 MIL CASOS DE SUSPEITA DE DENGUE EM 2011



Do dia 2 de janeiro a 12 de fevereiro de 2011 foram notificados 5.757 casos suspeitos de dengue no estado do Rio. A informação foi confirmada pela Secretaria estadual de Saúde nesta terça-feira (22). Há registros de dois óbitos confirmados, um no município de Nova Iguaçu e um em Magé, na Baixada Fluminense.

O superintendente Alexandre Chieppe explica que o fumacê é uma ação específica e especializada que tem de obedecer a critérios técnicos e não é a salvação para a dengue.

"O que salva o paciente de dengue é o diagnóstico precoce, o tratamento adequado e o combate ao foco do mosquito na sua residência", destacou Chieppe, lembrando que existem 8 mil agentes de combate à dengue no estado, além de 3 mil bombeiros que visitam as residências justamente para promover ações educativas.

A Secretaria estadual de Saúde ensina algumas práticas para evitar a criação de focos do mosquito aedes aegypti. É indicado colocar areia no prato dos vasos de plantas, manter caixas d´água, cisternas e outros depósitos de água sempre bem fechados e com tampas adequadas. Pneus velhos devem ser furados e guardados com cobertura ou recolhidos pela limpeza pública. Garrafas pet e outros recipientes vazios também devem ser entregues à limpeza pública. Vasos e baldes vazios devem ser colocados de boca para baixo.

http://g1.globo.com/luta-contra-a-dengue/noticia/2011/02

O PRINCIPAL fator de combate à Dengue é

(A) o carro fumacê.
(B) o combate ao mosquito.
(C) a limpeza pública.
(D) o diagnóstico precoce.

QUESTÃO 55

TERRA EM CENA

Duas estátuas de uma praça ganham vida e começam a contar histórias sobre o surgimento do nosso planeta, há 4,5 bilhões de anos, e as transformações que ele sofreu até os dias de hoje. Não acredita? Então, visite a Casa da Ciência da Universidade Federal do Rio de Janeiro e assista a Histórias da Mãe Terra. Em cartaz nos meses de junho e julho, a viagem pelo tempo fica por conta do grupo teatral Cantos do Rio, que provoca boas gargalhadas no público e traz muita informação. Aproveite para visitar uma exposição sobre o mesmo tema, onde você vai poder se sentir como se estivesse em meio a um terremoto, acompanhar a evolução do homem e até interagir com o Baurusuchus salgadoensis, uma espécie de crocodilo que viveu no Brasil há 90 milhões de anos!



Fonte: http://chc.cienciahoje.uol.com.br/blogue-do-rex/2011/terra-em-cena/

A principal finalidade do texto é

(A) divulgar uma peça teatral.
(B) ensinar artes cênicas.
(C) contar as histórias do nosso planeta.
(D) descrever uma exposição.

QUESTÃO 56



RECEITINHA FÁCIL DE MOUSSE DE MORANGO

Ingredientes:
* 2 latas de creme de leite (com soro)
* 1 lata de leite condensado
* 1 copo de iogurte natural (200g)
* 1 envelope de suco em pó sabor morango (35g)
* Morangos frescos para decorar (opcional)

Modo de fazer:
Despeje dentro do liquidificador todos os ingredientes, menos os morangos frescos. Tampe o aparelho e peça para o adulto deixar bater até que forme uma mistura homogênea, ou seja, que fique inteira por igual.
Despeje a mistura em uma travessa grande ou em 10 taças, se quiser fazer porções individuais.
Coloque a travessa ou as taças na geladeira por, no mínimo, 2 horas, até a mistura ganhar um pouco de firmeza.
Quando a sobremesa estiver no ponto certo, retire-a da geladeira. Você já pode comê-la, mas se preferir dar um toque especial para deixar o doce ainda mais bonito, coloque morangos frescos na travessa ou nas taças.
Hum... mousse prontinho! Agora é hora de saborear a sobremesa que você mesmo fez. Bom apetite!

Fonte: http://criancas.uol.com.br/album/comidinha_moussemorango_album







A **RECEITINHA FÁCIL DE MOUSSE DE MORANGO** tem a finalidade de

(A) relatar um fato.
(B) instruir como fazer algo.
(C) informar um acontecimento.
(D) anunciar um produto.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 57

QUAL É CASADA?

Joãozinho pergunta pra sua professora:
— Três mulheres estavam chupando sorvete, qual delas era casada? Ela responde:
— Não sei, qual é?
— A que estava usando aliança, diz Joãozinho.

http://criancas.uol.com.br/piadas/livro-de-piadas/qual-e-casada.jhtm

A piada “QUAL É CASADA?” tem a finalidade de

(A) provocar o riso.
(B) ensinar a fazer algo.
(C) despertar emoções.
(D) anunciar um produto.



QUESTÃO 58

O REMÉDIO

O médico pergunta ao paciente: - O senhor tomou o remédio que eu lhe receitei? O paciente responde: - Impossível doutor. O vidro tinha um rótulo que dizia: "Conserve fechado".

Fonte: http://criancas.uol.com.br/piadas/livro-de-piadas/o-remedio.htm

Há um traço de humor no seguinte trecho:

(A) “O médico pergunta ao paciente:”
(B) “O senhor tomou o remédio que eu lhe receitei?”
(C) “O paciente responde: - Impossível doutor.”.
(D) “O vidro tinha um rótulo que dizia: "Conserve fechado"”.

QUESTÃO 59

QUANTOS FICAM?

Joãozinho chega à escola e a professora pergunta:
— Numa árvore havia três passarinhos, deram um tiro na árvore e ele acertou um passarinho, quantos ficaram?
— Ficou apenas um passarinho.
— Por que um Joãozinho? — a professora pergunta.
— Só o que morreu... Os outros fugiram né!



Fonte: Fonte: http://criancas.uol.com.br/piadas/livro-de-piadas/o-remedio. jhtm

No trecho “Os outros fugiram **né**!” (l.6), a palavra destacada é um exemplo de linguagem

(A) ensinada na escola.
(B) empregada com colegas.
(C) encontrada nos livros técnicos.
(D) estudada nas gramáticas.

QUESTÃO 60

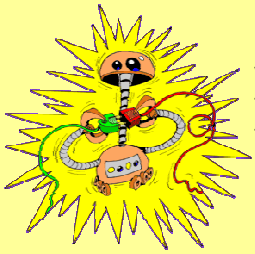


A fala da Mafalda no primeiro quadrinho “É a pergunta mais estúpida que eu ouvi em toda a minha vida”, nos indica que

(A) ela faz uma pergunta.
(B) ela faz um comentário.
(C) ela expressa uma opinião.
(D) ela está surpresa.

QUESTÃO 61

ENERGIA



Quando você está fraco, costuma-se dizer que está sem energia. Energia vem da palavra grega *energeia*, que quer dizer "força em ação". Existem muitas fontes de energia na natureza: a luz do sol, o vento ou a água, por exemplo, são fontes inesgotáveis que produzem energia limpa — elas não poluem.

Existem também as fontes não renováveis de origem fóssil, formadas no interior da Terra, como o petróleo e tudo o que vem dele: gasolina, querosene, plástico e muitos outros materiais. Mas a fonte de energia mais utilizada hoje em dia é a eletricidade.

Olhe em volta e você vai entender por quê: nenhum equipamento, do liquidificador ao computador, funcionaria sem ela.

http://www.canalkids.com.br/tecnologia/invencoes/energia.htm

No trecho “funcionaria sem ela.” (l.11), a palavra sublinhada refere-se

(A) à gasolina.
(B) a outros materiais.
(C) à água.
(D) à energia.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 62

QUAL A FINALIDADE DO CANTAR DOS GRILOS? SERIA UM RITO DE ACASALAMENTO?



(...) O som emitido pelo grilo não é um canto, mas uma estridulação, produzida pelo atrito das asas anteriores, explica Hilda Alice Gastal, a bióloga da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul. Como você bem deduziu, tem a ver com reprodução: é o ruído produzido pelos machos para cortejar as fêmeas e, em casos extremos, afugentar outros machos que apareçam sem ser convidados.

Fonte: http://super.abril.com.br/ecologia/

Os grilos emitem o som da estridulação PRINCIPALMENTE para

(A) afugentar outros machos.
(B) cantar para as fêmeas.
(C) produzir um espetáculo.
(D) cortejar as fêmeas.

QUESTÃO 63

PASSAGEIROS DE TRENS NO RIO SÃO AÇOITADOS
(ABRIL 2009)



Passageiros da linha de trem do Rio de Janeiro administrada pela SuperVia alegam que são agredidos pelos agentes de controle durante a entrada nos trens. Segundo os usuários, os funcionários usam as cordas dos apitos como chicote, além de desferirem socos e pontapés.

No dia 15 de abril, foram filmadas cenas na estação de Madureira que confirmam os atos, sob a conivência dos policiais militares presentes. Nesse dia, dois passageiros foram à delegacia denunciar a agressão, onde foram encaminhados para o Instituto Médico Legal para comprovar lesões. Os funcionários acusados foram demitidos.

O secretário estadual de Transportes Júlio Lopes afirma que sempre utiliza os trens para fiscalizar como o serviço está sendo prestado, mas nunca havia presenciado cenas como essa. Apesar disso, usuários das linhas relatam que agressões são comuns.

Fonte: http://www.atica.com.br/cidadaodepapel

O trecho do texto que dá a ideia de tempo é:

(A) "... na estação de Madureira..." (l.4)
(B) "Passageiros da linha de trem..." (l.1)
(C) "... No dia 15 de abril sempre..." (l.5)
(D) "Segundo os usuários,..." (l.2)

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 64

A LEBRE E A TARTARUGA



Um dia uma tartaruga começou a contar vantagem dizendo que corria muito depressa, que a lebre era muito mole, e enquanto falava, a tartaruga ria e ria da lebre. Mas a lebre ficou mesmo impressionada foi quando a tartaruga resolveu apostar uma corrida com ela.

"Deve ser só de brincadeira!", pensou a lebre.

A raposa era o juiz e recebia as apostas. A corrida começou, e na mesma hora, claro, a lebre passou à frente da tartaruga. O dia estava quente, por isso lá pelo meio do caminho a lebre teve a ideia de brincar um pouco. Depois de brincar, resolveu tirar uma soneca à sombra fresquinha de uma árvore.

"Se por acaso a tartaruga me passar, é só correr um pouco e fico na frente de novo", pensou.

A lebre achava que não ia perder aquela corrida de jeito nenhum. Enquanto isso, lá vinha a tartaruga com seu jeitão, arrastando os pés, sempre na mesma velocidade, sem descansar nem uma vez, só pensando na chegada. Ora, a lebre dormiu tanto que se esqueceu de prestar atenção na tartaruga. Quando ela acordou, cadê a tartaruga? Bem que a lebre se levantou e saiu zunindo, mas nem adiantava! De longe ela viu a tartaruga esperando por ela na linha de chegada.

Moral: Devagar e sempre se chega na frente.

Fonte: www.metaforas.com.br

O trecho que contém uma ideia de tempo é

(A) "... resolveu tirar uma soneca..." (l.7)
(B) "... Quando ela acordou..." (l.14)
(C) "... a lebre se levantou e saiu zunindo..." (l.15)
(D) "... viu a tartaruga esperando por ela..." (l.15-16)

QUESTÃO 65



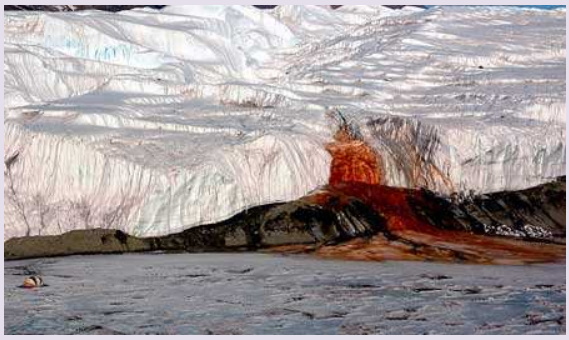
http://revistaescola.abril.com.br/lingua-portuguesa/coletaneas/calvin-

No último quadrinho, a palavra "MAMÃE" indica que Haroldo e Calvin estão

(A) apavorados.
(B) felizes.
(C) perdidos.
(D) tristes.

QUESTÃO 66

A GELEIRA QUE SANGRA



A cena se encaixaria bem num filme de terror: na distante Terra de Vitória, que fica na porção leste da Antártida (3 500 quilômetros ao sul da Nova Zelândia), existe uma cachoeira de sangue. Do topo de uma geleira, brota um líquido avermelhado e viscoso que escorre lentamente. Matança de animais? Obra de algum fenômeno sobrenatural? O caso intrigou a bióloga Jill Mikucki, da Universidade Dartmouth, que decidiu recolher e estudar amostras do líquido. "Detectamos 17 espécies de bactérias, mas é provável que haja mais", diz. Segundo ela, essas espécies de bactérias são tão desconhecidas que nem têm nome científico - e só existem nesse lugar, que foi apelidado de Blood Falls ("Queda de Sangue", em inglês).

O tal sangue é água salgada misturada com óxido de ferro, e é produzido pelas bactérias. Elas vivem embaixo da geleira e se alimentam do ferro contido no solo, e como produto de sua digestão secretam esse líquido que parece sangue (ele tem a cor vermelha porque, como os glóbulos vermelhos do sangue, contém ferro)

http://super.abril.com.br/ecologia/

Após a leitura atenta do texto, é possível afirmar que o liquido avermelhado e viscoso que escorre da Geleira é produzido

(A) por fenômeno sobrenatural.
(B) pelas bactérias.
(C) pela matança de animais.
(D) por sangue e água salgada.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 67

CAVIAR
(Zeca Pagodinho)

(...)
Você sabe o que é caviar?
Nunca vi, nem comi
Eu só ouço falar
Mas você sabe o que é caviar?
Nunca vi, nem comi
Eu só ouço falar...
Geralmente
Quem come esse prato
Tem bala na agulha
Não é qualquer um
Quem sou eu
Prá tirar essa chinfra

Se vivo na vala
Pescando muçum...
Mesmo assim
Não reclamo da vida
Apesar de sofrida
Consigo levar
Um dia eu acerto
Numa loteria
E dessa iguaria
Até posso provar
Você sabe!...
(...)

http://letras.terra.com.br/zeca-pagodinho/78414/

A expressão em destaque "Quem come esse prato / Tem bala na agulha" (versos 8-9) quer dizer que, quem come esse prato

(A) é pobre.
(B) trabalha com armas.
(C) é rico.
(D) gosta de doce.

Justifique sua resposta: _____

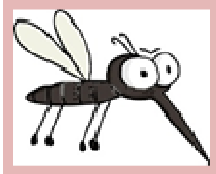
QUESTÃO 68

DANADOS DE RESISTENTES

Com certeza você já ouviu falar o que é necessário fazer para evitar a dengue: não deixar a água parada em vasos, pneus, garrafas... Mas você sabe por que isso é necessário? Para tentar evitar que a fêmea do Aedes Aegypti (mosquito transmissor da doença) ache um local bom para pôr os ovos.

A fêmea costuma botar seus ovos perto da água. E eles são bem resistentes.

"A casca do ovo do Aedes Aegypti tem uma composição química que permite que ela resista a condições desfavoráveis ao seu desenvolvimento por até um ano", conta o entomólogo (estuda insetos) Anthony Érico Guimarães, da Fundação Oswaldo Cruz.



Essa característica nenhum outro ovo de mosquito tem. Então, se a fêmea escolher a dedo um local próximo à água e esse lugar secar, não há problema. Um ano depois, se ali surgir água de novo, os ovos vão eclodir, e as larvas, nascer.

Se levarmos em conta que o Aedes Aegypti costuma colocar 200 ovos de uma só vez, imagine só o risco que nos corremos!

http://www1.folha.uol.com.br/folhinha/dicas/di11040908.htm

No trecho *"...se a fêmea escolher a dedo um local próximo a água..."* (l. 9-10), a expressão sublinhada significa escolher

(A) com um de seus dedos.
(B) de qualquer jeito.
(C) cuidadosamente.
(D) muitos lugares.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 69



GIGANTE COM OVINHOS

Ovos, cascas de ovos e ninhos fossilizados de dinossauros já foram encontrados em diversas partes do mundo. Onde? China, Mongólia, França, Índia, Espanha, Argentina e também no Brasil. A partir dessas descobertas, os cientistas perceberam que alguns dinossauros eram gigantescos, mas não colocavam ovos tão grandes assim. "Os dinossauros saurópedes – animais herbívoros, quadrúpedes, dotados de pescoço e cauda longos – podiam atingir até 20 metros de comprimento e botavam ovos, geralmente, com diâmetros que variavam de 15 cm a 18 cm", conta a paleontóloga Cláudia Magalhães Ribeiro, da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

http://www1.folha.uol.com.br/folhinha/dicas/di11040908.htm

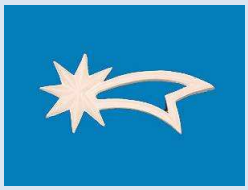
O tema do texto é

(A) a comparação entre o tamanho do dinossauro e de seu ovo.
(B) a vida dos dinossauros saurópedes.
(C) o tamanho dos dinossauros.
(D) a vida dos dinossauros.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 70

ESTRELA CADENTE



Quando eu estiver
com o olhar distante,
maninha,
com um jeito esquisito
de quem não está presente,
não se assuste,
ó maninha,
fui logo ali,
no quintal do céu,
colher uma estrela cadente.

Poemas de Céu, ed. paulinas, ilustrações de Mari Ines Piekas
http://www.roseanamurray.com/poemas.asp
Fonte da imagem: http://soisopor.com.br/prod_detalhes.asp?produto_ID=290&

Em qual par de versos há uma ideia de lugar?

(A) "fui logo ali / no quintal do céu" (l. 8-9)
(B) "não se assuste, / ó maninha" (l. 5-6)
(C) "com um jeito esquisito / de quem não está presente." (l. 4-5)
(D) "Quando eu estiver / com o olhar distante." (l. 1-2)

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 71

ORELHINHA , O COELHO COMILÃO

Orelhinha é o filho mais velho da coelha Malhada.
Ele adora comer os repolhos da horta de dona Anita, uma senhora mais velha, mas muito esperta.
Um dia ela resolveu ficar atrás de uma moita e ficar de "olho vivo" para pegar o comilão!
Orelhinha veio aos pinotes e foi logo atacar o canteiro de repolhos.
Zás! Dona Anita pegou-o pelas orelhas e disse:
— Se não quiser ir para panela, vá para sua toca e fique junto de sua mãe, seu coelho comilão!
Agora, Orelhinha vai ter de achar outra horta para poder se alimentar.

http://picasaweb.google.com/annevilaca/LetramentoDivertidoParaCasaVolume03#5528358352772427538



No texto, a expressão *"...atrás de uma moita" (l. 4)* da ideia de

(A) tempo
(B) lugar
(C) causa
(D) explicação

QUESTÃO 72



http://depositodocalvin.blogspot.com/

A finalidade dessa tirinha é

(A) apresentar a personagem Calvin
(B) ensinar como se contrai raiva.
(C) divertir o leitor.
(D) informar sobre uma doença.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 73

BICAMPEÃO BRASILEIRO DE XADREZ ESTÁ DE MALAS PRONTAS PARA A GRÉCIA

Já tentou passar três horas na mesma posição? E sem fazer xixi? Gianluca Almeida passa por isso quase todos os dias. Calma, ele não está de castigo. O carioca é jogador de xadrez. Em um campeonato, os adversários podem passar horas mexendo as pecinhas. Muitas vezes, sem nem levantar para ir ao banheiro.

Bicampeão brasileiro, Gianluca está de olho no Mundial. A competição vai acontecer em outubro, na Grécia. Mas não é o medo dos melhores enxadristas do mundo que está tirando o sono do garoto. É o grego. "Vou falar 'portunhol'. Não tenho noção de como se fala a língua deles."

Mas quem não joga xadrez acha que ele sabe falar grego: "Começo mexendo o peão para a D4 e libero o bispo. Mas gosto mesmo de jogar com o cavalo".

Gianluca aprendeu a jogar aos quatro anos com o pai. Mas, hoje em dia, eles não jogam mais. "Ele vai perder, né?"

http://www1.folha.uol.com.br/folhinha/

As aspas presentes no trecho “Começo mexendo o peão para a D4 e libero o bispo. Mas gosto mesmo de jogar com o cavalo", tem o objetivo de



(A) destacar a fala do campeão de xadrez
(B) mostrar a peça que será movimentada.
(C) apresentar a jogada que Gianluca mais gosta.
(D) apresentar como o menino iniciará o jogo.

QUESTÃO 74



CASAL DE PANDAS RECEBE BOAS-VINDAS EM ZOO AUSTRALIANO

O zoológico de Adelaide, ao sul da Austrália, comemorou neste sábado a apresentação de seus dois novos moradores.

Wang Wang, panda macho de quatro anos, ganhou cenouras e bambus. Funi, fêmea de três anos, comeu maçãs.

Eles foram emprestados pelo governo chinês por um período de dez anos. O zoo espera que eles se tornem o primeiro casal de pandas a procriar no hemisfério sul.

http://www.paraonline.com.br/casal-de-pandas-recebe-boas-vindas-em-zoo-australiano/

No trecho “O zoológico de **Adelaide**, ao sul da Austrália, comemorou neste sábado a apresentação de seus dois novos moradores”, (*L*.1- 2), a palavra em destaque refere-se:

(A) ao nome da cidade onde se encontra o zoo.
(B) ao nome do zoológico australiano.
(C) ao nome da fêmea do casal de panda
(D) ao nome da dona do zoológico.

QUESTÃO 75



http://portaldoprofessor.mec.gov.br/fichaTecnicaAula.html?aula=13055

A reportagem principal da revista trata

(A) do valor de um cão ou gato.
(B) dos filhos dos cães e gatos.
(C) de um campeonato de cães.
(D) da relação entre os cães e gatos e seus donos.

Justifique sua resposta: _____

QUESTÃO 76



http://anabquadrinhos.blogspot.com/2007/12/blog-post_05.html

No último quadrinho, a personagem Cascão está

(A) assobiando para as moscas.
(B) espantando as moscas.
(C) dançando com as moscas.
(D) tentando voar com as moscas.


PREFEITURA
Duque de Caxias