

PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo para responder às questões de números **01** a **05**.

O estranho comportamento dos gambás.

Há alguns animais que se fingem de mortos. Em vez de correr ou lutar contra o inimigo, eles se deitam imóveis, parecendo mortos. Isso confunde muitos predadores, que preferem se alimentar de animais vivos. Esse tipo de comportamento dos gambás norte-americanos deu origem à expressão “brincar de morrer”. Quando atacados, eles mancam, caem e rolam no chão, fecham os olhos e ficam com a língua para fora – o suficiente para afugentar a maioria de seus inimigos!

O mundo da natureza – fatos incríveis. São Paulo. Melhoramentos. (com adaptação)

01. Alguns animais se fingem de mortos para

- (A) lutar contra o inimigo.
- (B) devorar os animais vivos.
- (C) enganar seus inimigos.
- (D) brincar com seus amigos.

02. Os gambás, quando atacados, preferem

- (A) deitar-se, ficando sem se mexer.
- (B) andar de olhos fechados.
- (C) lutar com todas as forças.
- (D) correr para bem longe.

03. Assinale a alternativa que contém uma afirmação do texto.

- (A) Todos os animais se fingem de mortos quando são atacados.
- (B) Muitos animais gostam de ter como alimento animais vivos.
- (C) Alguns animais, como o gambá, lutam até ficar com a língua para fora.
- (D) A expressão “brincar de morrer” refere-se ao comportamento dos predadores dos gambás.

04. Na frase: – ... *eles se deitam imóveis, parecendo mortos*. –, o sentido contrário da palavra grifada é

- (A) sem medo.
- (B) quietos.
- (C) parados.
- (D) em movimento.

05. Em “seus inimigos”, no final do texto, *seus* refere-se a inimigos

- (A) de animais que foram mortos.
- (B) do povo norte-americano.
- (C) dos animais predadores.
- (D) dos gambás.

06. *Há animais que se fingem de mortos.*

Esta frase, escrita no singular, fica:

- (A) Há animal que se fingem de morto.
- (B) Há animal que se finge de morto.
- (C) Há animais que se finge de mortos.
- (D) Não animais que se fingem de mortos.

07. Siga o modelo e assinale a alternativa que apresenta a forma correta do plural da expressão dada.

	<i>singular</i>	<i>plural</i>
<i>modelo:</i>	algum animal	alguns animais
(A)	rouxinol azul	rouxinols azuis
(B)	perfeito fuzil	perfeito fuzis
(C)	bonito chapéu	bonitos chapéus
(D)	alto degrau	altos degrais

08. *Há alguns animais que se fingem de mortos.*

Se esta frase for escrita no tempo passado, os verbos ficarão:

- (A) Haverá - fingiram
- (B) Haverá - fingirão
- (C) Houve - fingirão
- (D) Houve - fingiram

09. Assinale a alternativa em que o verbo *fazer* tem o mesmo sentido que o da frase dada.

Já faz alguns dias que não vejo meu filho.

- (A) Faz apenas alguns minutos que ela saiu.
- (B) Ela sempre faz o que quer.
- (C) Ele faz o que falo e não o que faço.
- (D) O consumo de muito açúcar faz mal à saúde.

10. Assinale a alternativa em que as sílabas de todas as palavras estão separadas corretamente.

- (A) fi-ngem, no-rte, con-fu-nde.
- (B) ex- pres- são, lín-gua, fo-ra.
- (C) ali-men-tar, vi-vos, ga-mbá.
- (D) qu-an-do, a-ta-ca-dos, i-ssô.

11. *Os gambás atacados mancam, caem e rolam no chão.*

O motivo do uso da vírgula na frase acima é o mesmo que na seguinte frase:

- (A) Os gambás soltam cheiro ruim, alimentam-se de frutas e se fingem de mortos.
- (B) Quando os gambás são atacados, eles se fingem de mortos.
- (C) Os gambás se fingem de mortos, mas outros animais também.
- (D) Em vez de lutar contra seus inimigos, os gambás preferem se fingir de mortos.

12. Assinale a alternativa que preenche, corretamente, o espaço em branco da seguinte frase:

Contra ataques, eu _____ como um gambá.

- (A) se defendo
- (B) defendo-se
- (C) mim defendo
- (D) me defendo

Leia o texto abaixo para responder às questões de números 13 a 18.

Quem fica com o totó?

O aposentado Antônio Fernando Noceti, de 59 anos, tem um casal de filhos mimados. Eles já completaram 10 anos, mas ainda dormem na cama do papai. E aí de quem tentar expulsá-los. Noceti anda inconsolável. Ocila Ramos, sua ex-mulher, quer tirar dele seus dois xodós. A disputa foi parar na justiça de Brasília. Na audiência, o choro do aposentado não sensibilizou o juiz. Noceti perdeu em primeira instância, mesmo tendo o laudo de um especialista, que alertava: seus filhos poderiam sofrer de depressão, fobias e automutilação. As crianças de Noceti chamam-se Paquito e Laika. São dois cães. Derrotado, o aposentado solta os cachorros: “Vou lutar até o fim pelos meus filhos”.

Como nos Estados Unidos, o divórcio já provoca a disputa de animais. No Brasil, até pouco tempo, pais e mães de totós eram mansos. Na separação, selavam acordos informais. O caso de Noceti é o primeiro de que se tem notícia nos tribunais do país.

Época, 22.10.2002. (com adaptação)

13. De acordo com o texto, é correto afirmar que

- (A) Noceti tem dois meninos de 10 anos que ainda dormem na cama do pai.
- (B) Noceti tem dois cachorros que são tratados como filhos.
- (C) Noceti tem um casal de filhos e um casal de cachorros.
- (D) Noceti é o nome de um cachorro.

14. Paquito e Laika são nomes

- (A) de dois garotos.
- (B) de um menino e de uma menina.
- (C) de um casal de cães.
- (D) do aposentado e de sua mulher.

15. ..., sua ex-mulher, quer tirar dele seus dois **xodós**.

No texto, a palavra **xodós** transmite sentimento de

- (A) desprezo.
- (B) vingança.
- (C) espanto.
- (D) afeto.

16. Derrotado, o aposentado **solta os cachorros**: “Vou lutar até o fim pelos meus filhos”.

A expressão **solta os cachorros** quer dizer que o aposentado

- (A) ficou de mau humor.
- (B) ficou satisfeito.
- (C) mostrou-se despreocupado.
- (D) libertou os cachorros.

Para responder às questões de números 17 e 18, considere a seguinte frase:

17. *No Brasil, até pouco tempo, pais e mães de totós eram **mansos**.*

O adjetivo **mansos** refere-se a

- (A) pais.
- (B) mães.
- (C) totós.
- (D) pais e mães.

18. O adjetivo **mansos** foi empregado com o sentido de
- (A) domesticados.
 - (B) calmos.
 - (C) imóveis.
 - (D) malcriados.

19. Assinale a alternativa que contém a frase cujas palavras estão escritas corretamente.
- (A) Os cachoros também amam seus donos.
 - (B) Os cachorros também amão seus donos.
 - (C) Os cachorros também amam seus donos.
 - (D) Os cachoros também amão seus donos.

20. *Vou lutar até o fim pelos meus cachorros.*

Sem alterar o sentido, está correto dizer essa mesma frase da seguinte maneira:

- (A) Lutava até o fim pelos meus cachorros.
- (B) Lutaria até o fim pelos meus cachorros.
- (C) Lutarei até o fim pelos meus cachorros.
- (D) Lutei até o fim pelos meus cachorros.

MATEMÁTICA

21. Um time de futebol precisa escolher um novo uniforme para participar de um campeonato. Para a escolha foram selecionadas 3 camisas e 3 bermudas em diferentes cores, como mostra a tabela abaixo:

roupas	cores		
camiseta	azul	verde	amarela
bermuda	preta	branca	azul

Nessas condições, juntando 1 camiseta e 1 bermuda, o número de possibilidades diferentes que o time tem para escolher o uniforme, é

- (A) 3.
- (B) 6.
- (C) 9.
- (D) 12.

22. Para alimentar 8 cachorros, são gastos, por dia, 2 kg de ração. Em condições iguais, para alimentar 24 cachorros, serão precisos

- (A) 6 kg de ração.
- (B) 8 kg de ração.
- (C) 10 kg de ração.
- (D) 12 kg de ração.

23. Segundo estatísticas realizadas, em 1998 foram registrados 10.620 casos de dengue em São Paulo, enquanto que no ano de 2000 tem-se registro de 3.532 casos. O número de pessoas a mais, contaminadas pela dengue, em São Paulo, no ano de 98, em relação a 2000, é

- (A) 14.152.
- (B) 7.112.
- (C) 7.088.
- (D) 3.998.

24. Um ônibus saiu da rodoviária Tietê, em São Paulo, às 20 horas, e chegou na rodoviária da cidade de Franca à 1h20min. O tempo de duração da viagem entre São Paulo e Franca foi de

- (A) 9 h e 20 min.
- (B) 8 h e 40 min.
- (C) 6 h e 40 min.
- (D) 5 h e 20 min.

25. **Postos vão aumentar a gasolina em 10%.**

Essa foi a manchete de um jornal. A partir desse aumento dos combustíveis, uma pessoa que gastava R\$ 50,00 de gasolina, por semana, passará a gastar, em 4 semanas completas, o total de

- (A) R\$ 70,00.
- (B) R\$ 205,00.
- (C) R\$ 210,00.
- (D) R\$ 220,00.

26. José recebeu seu salário de R\$ 960,00. Gastou a quarta parte com o aluguel, a terça parte no supermercado e a sexta parte com o consumo de energia elétrica. Portanto, para outras despesas, sobraram
- (A) R\$ 720,00.
(B) R\$ 240,00.
(C) R\$ 160,00.
(D) R\$ 140,00.
-
27. Uma bicicleta custa R\$ 120,00 nas Lojas Paraná. Numa super promoção da loja, ela está sendo vendida com um desconto de 25%. Então, o custo da bicicleta no período de promoção é
- (A) R\$ 30,00.
(B) R\$ 60,00.
(C) R\$ 90,00.
(D) R\$ 95,00.
-
28. Para inspecionar uma área de trabalho, um funcionário anda, diariamente, 2.500 m. Ao final de uma semana de 5 dias, terá percorrido
- (A) 1,25 km.
(B) 12,5 km.
(C) 105 km.
(D) 125 km.
-
29. Na cantina de uma fábrica são servidos diversos lanches por dia. Se $\frac{2}{5}$ deles correspondem a 250, pode-se dizer que o total de lanches servidos por dia é
- (A) 625.
(B) 600.
(C) 500.
(D) 350.
-
30. O tanque de um carro tem capacidade para 54 litros e já foram consumidos $\frac{2}{3}$ desse total. Sabendo-se que esse carro percorre 12 quilômetros com 1 litro de gasolina, ele poderá andar, ainda, sem precisar abastecer,
- (A) 144 km.
(B) 216 km.
(C) 308 km.
(D) 432 km.
-
31. Um animal precisa ser medicado com um antiinflamatório de 6 em 6 horas e um analgésico de 4 em 4 horas. Sabendo-se que a 1ª dose dos dois medicamentos foi administrada, ao mesmo tempo, às 6 horas, o próximo horário em que os dois medicamentos serão dados, novamente, juntos, será às
- (A) 12 horas.
(B) 14 horas.
(C) 16 horas.
(D) 18 horas.
-
32. O veterinário receitou a um cão 3 caixas de um remédio para ser tomado 4 vezes ao dia. Se cada embalagem contém 2 dúzias de comprimidos, o animal tomará esse remédio por um período de
- (A) 18 dias.
(B) 15 dias.
(C) 9 dias.
(D) 6 dias.
-
33. Uma sala que mede 4 m de largura por 5 m de comprimento será revestida de lajotas. Sabendo-se que são necessárias 25 lajotas para cada m² de piso, o número mínimo de lajotas para revestir essa sala será
- (A) 225.
(B) 450.
(C) 500.
(D) 505.
-
34. Um shopping realiza a seguinte promoção: a cada R\$ 30,00 gastos, o comprador ganha um cupom que dá direito a concorrer ao sorteio de um carro. Mariana gastou R\$ 270,00 em uma loja, a metade desse valor, em outra, e R\$ 15,00 em alimentação. Então, ela poderá trocar as notas fiscais por
- (A) 12 cupons.
(B) 14 cupons.
(C) 17 cupons.
(D) 21 cupons.

35. Num dia foram vacinados 210 animais entre gatos e cachorros. Se $\frac{1}{3}$ desses animais eram gatos, pode-se dizer que o número de cachorros vacinados nesse dia foi
- (A) 30.
(B) 70.
(C) 105.
(D) 140.
-
36. Um grupo de 22 amigos, torcedores do Santos Futebol Clube, foi assistir ao jogo Santos x São Paulo, na arquibancada da Vila Belmiro, em Santos. O valor do ingresso para a arquibancada é de R\$ 10,00 a inteira e a meia entrada é 50% da inteira. Sabendo-se que foram compradas 14 inteiras e o restante eram meias entradas, o total gasto por eles foi
- (A) R\$ 220,00.
(B) R\$ 180,00.
(C) R\$ 110,00.
(D) R\$ 100,00.
-
37. Fui assistir a um filme que começou às 15h20min e teve a duração de 1 h e 45 min. Então, o horário em que ele terminou foi às
- (A) 17h5min.
(B) 16h55min.
(C) 16h5min.
(D) 14h25min.
-
38. Segundo pesquisa realizada, o fumo mata, por ano, no mundo, 4 milhões de pessoas; a obesidade, 50% a mais que o fumo, e o álcool, o dobro da quantidade de mortes por obesidade. Portanto, as mortes causadas pelo fumo, pela obesidade e pelo álcool, num ano, totalizam
- (A) 22 milhões.
(B) 18 milhões.
(C) 16 milhões.
(D) 10 milhões.
-
39. Compro 2 caixas de leite Longa Vida, de 1 litro cada, por R\$ 1,98. Então, o custo de meia dúzia de caixas desse leite será
- (A) R\$ 11,88.
(B) R\$ 9,90.
(C) R\$ 6,98.
(D) R\$ 5,94.
-
40. Um carpinteiro está colocando rodapé de madeira no contorno de um quarto de forma quadrada, que tem 3,5 metros em cada lado. Se o quarto tem uma porta de 90 cm de vão, pode-se dizer que ele vai precisar de
- (A) 14,90 m de madeira.
(B) 14 m de madeira.
(C) 13,10 m de madeira.
(D) 6,10 m de madeira.