

## SERVIÇOS GERAIS

Analise o texto abaixo e responda às questões de 1 a 5

**É natural que os jovens, assim que começam a trabalhar e a ganhar o próprio dinheiro, sonhem em deixar a casa dos pais. Conquistar a independência, ter o seu canto, receber amigos e namorados na hora que quiser – tudo isso faz parte do rito para a fase da vida em que a noção de responsabilidade adquire um significado mais amplo. Essa ordem natural das coisas vem sendo desafiada por muitos adultos jovens. Embora já trabalhem, eles preferem permanecer na casa da família – e nem sequer têm planos de morar sozinhos. São os chamados jovens cangurus, uma analogia com os mamíferos da Austrália que andam de carona na bolsa abdominal da mãe. (...)** (Veja, 15/04/2009, p. 90)

1. Aponte a alternativa em que há somente substantivos concretos:
  - a) Jovens – independência – canto.
  - b) Pais – amigos – responsabilidade.
  - c) Canto – namorados – sozinho.
  - d) Cangurus – mamíferos – Austrália.
2. A correta divisão silábica encontra-se em:
  - a) Res-pon-sa-bi-li-da-de.
  - b) Si-gni-fi-ca-do.
  - c) Ana-lo-gia.
  - d) Abdo-mi-nal.
3. O termo sublinhado na oração abaixo é:  
**...tudo isso faz parte do rito...**
  - a) Interjeição.
  - b) Advérbio.
  - c) Pronome demonstrativo.
  - d) Pronome possessivo.
4. A figura de linguagem presente no termo "jovens cangurus" é:
  - a) Metonímia.
  - b) Antítese.
  - c) Sinestesia.
  - d) Metáfora.
5. Há um substantivo próprio em:
  - a) Vida.
  - b) Família.
  - c) Canguru.
  - d) Austrália.
6. Em qual das alternativas há um hiato e um encontro consonantal, respectivamente?
  - a) Faisca – subdelegado.
  - b) Chapéu – ciclo.
  - c) Árvore – quadro.
  - d) Água – amor.
7. Aponte a palavra que é paroxítona:
  - a) Máquina.
  - b) Pegada.
  - c) Ruim.
  - d) Refém.
8. Analise os verbos sublinhados nas assertivas abaixo e assinale a alternativa correta:
  - I. Rafa irá participar da competição.
  - II. Eu fui para Santos.
  - III. Estou estudando sem parar.
  - a) Em I e II o verbo está no particípio.
  - b) Somente em III o verbo está no gerúndio.
  - c) Em II e III o verbo está no infinitivo.
  - d) Em I o verbo está no infinitivo e em II no gerúndio.

9. Aponte o sinônimo da palavra *satisfação*:
  - a) Contente.
  - b) Desanimado.
  - c) Infeliz.
  - d) Paciente.
10. Qual o feminino da palavra *capitão*?
  - a) Capitona.
  - b) Capitoa.
  - c) Capitã.
  - d) Capitone.
11. O coletivo de *artistas* é:
  - a) Corja.
  - b) Frota.
  - c) Elenco.
  - d) Clientela.
12. O plural está escrito corretamente em:
  - a) Mamãos.
  - b) Limões.
  - c) Funils.
  - d) Graões.
13. De acordo com a frase abaixo, qual o antônimo da palavra sublinhada?  
**Papai estava *intraçável*.**
  - a) Desanimado.
  - b) Suportável.
  - c) Desconfiado.
  - d) Lento.
14. Aponte a alternativa em que o termo sublinhado é sujeito:
  - a) Os amigos compareceram no aniversário.
  - b) Eu comprei duas dúzias de banana.
  - c) Queremos um bom café da manhã.
  - d) A água estava contaminada.
15. Complete as lacunas com a devida concordância e assinale a alternativa correta:  
**Essa toalha é para \_\_\_\_\_ bordar.  
Toda a multidão \_\_\_\_\_ a festa.  
O pai e a filha \_\_\_\_\_ muito tristes.**
  - a) Eu – organizou – estão.
  - b) Mim – organizaram – está.
  - c) Mim – organizou – estão.
  - d) Eu – organizaram – está.
16. A oração sublinhada abaixo se classifica como:  
**Ele comprou revistas e jornais.**
  - a) Oração Coordenada Sindética Explicativa.
  - b) Oração Coordenada Sindética Aditiva.
  - c) Oração Coordenada Sindética Alternativa.
  - d) Oração Coordenada Sindética Conclusiva.
17. A obra "Gabriela, Cravo e Canela" é de autoria de:
  - a) Cecília Meirelles.
  - b) Manuel Bandeira.
  - c) Jorge Amado.
  - d) Luís Fernando Veríssimo.
18. Aponte a alternativa em que o verbo está no futuro do presente do indicativo:
  - a) Eles serão aplaudidos pela comunidade.
  - b) Eles foram aplaudidos pela comunidade.
  - c) Eles seriam aplaudidos pela comunidade.
  - d) Eles eram aplaudidos pela comunidade.

19. Em qual das alternativas há uma palavra trissílaba e uma polissílaba, respectivamente:
- Casamento – automóvel.
  - Saúde – americano.
  - Luz – leite.
  - Livro – substância.
20. Em qual das alternativas o termo sublinhado é um adjetivo:
- Ele foi considerado o melhor aluno da turma.
  - Iremos juntos ao parque.
  - Foi ao clube com a bela Júlia.
  - Comprou legumes e carnes.
21. Certa indústria implantou um programa de prevenção de acidentes de trabalho (P.P.A). Esse programa prevê que o número **y** de acidentes varie em função do tempo **T**, em anos, de acordo com a lei **f(T) = 26,6 - 3,8T**. Quantos anos essa indústria levará para erradicar os acidentes de trabalho?
- 4 anos.
  - 6 anos.
  - 7 anos.
  - 9 anos.
22. Quer-se pavimentar uma sala com placas quadradas que medem 40 centímetros de lado. A sala mede 1,6 dam de perímetro e sua largura mede 32 dm. Quantas placas serão necessárias para essa pavimentação?
- 84.
  - 112.
  - 96.
  - 78.
23. Um operário ganha R\$ 6.480,00 por ano e economiza  $\frac{1}{4}$  de seu ordenado. Quanto gasta por mês?
- R\$ 162,00.
  - R\$ 135,00.
  - R\$ 540,00.
  - R\$ 405,00.
24. Tomando-se  $\frac{3}{8}$  de 48 kg e transformando-os em hg obtenho:
- 180 hg.
  - 1,8 hg.
  - 0,18 hg.
  - 0,018 hg.
25. Observe a seguinte adição:
- $$\begin{array}{r} \mathbf{A} \mathbf{2} \mathbf{C} \mathbf{D} \mathbf{0} \mathbf{F} + \\ \mathbf{6} \mathbf{B} \mathbf{1} \mathbf{9} \mathbf{E} \mathbf{9} \\ \hline 12 \mathbf{1} \mathbf{2} \mathbf{7} \mathbf{4} \mathbf{1} \end{array}$$
- Para que esta operação esteja correta, os algarismos representados pelas letras **A**, **B**, **C**, **D**, **E**, e **F** devem valer respectivamente:
- 680932.
  - 591932.
  - 691832.
  - 590832.
26. Nas recentes eleições municipais realizadas numa cidade do interior do Estado, todos os eleitores votaram: candidato **A** ou **B**, ou em branco. O resultado foi: 62% votaram em **A**, 25% em **B** e os 585 eleitores restantes votaram em branco. Então, podemos afirmar que: o número de eleitores que votaram no candidato **B** foi:
- 1215.
  - 1125.
  - 1345.
  - 1290.
27. Ana Cristina deseja plantar 36 mudas de rosas, 84 de cravos, 48 de violetas e 72 de orquídeas no menor número possível de canteiros. Cada canteiro deverá receber o maior número de plantas de uma só espécie. Calcule quantos canteiros serão necessários.
- 5.
  - 10.
  - 15.
  - 20.
28. Se o meu relógio atrasa 6 minutos a cada hora, quanto tempo ele terá atrasado em 2 dias?
- 388 min.
  - 48 min.
  - 4 h 48 min.
  - 2 h 24 min.
29. Analise as sentenças abaixo e complete com V(verdadeiro) e F(falso).
- $1\text{m}^2$  é o mesmo que um quadrado de 1 m de lado. ( )
  - É mais vantajoso possuir 5,8 hm<sup>2</sup> de um terreno do que possuir 5.800 m<sup>2</sup>. ( )
  - É a mesma coisa dizer: 5,4 km<sup>2</sup> é igual a 54.000 dm<sup>2</sup>. ( )
  - $4,5 \text{ dam}^2 < 45 \text{ m}^2$  ( )
  - $4.800 \text{ m}^2 > 48.000 \text{ dm}^2$ . ( )
- Qual das alternativas abaixo é a correta, respeitando a ordem das sentenças?
- F, V, V, F, V.
  - V, V, F, F, V.
  - F, V, V, F, F.
  - V, F, F, V, V.
30. O número 813 é o mesmo que:
- 810 dezenas e 3 unidades.
  - 81 dezenas e 3 unidades.
  - 813 centenas.
  - 8 dezenas e 13 unidades.
31. Quais são os dois números cuja diferença é 200 e o quociente é 5?
- 350; 150.
  - 250; 50.
  - 230; 30.
  - 380; 180.
32. Foram colocados 48 sacos de areia em um pequeno caminhão que pode carregar, no máximo, 560 tijolos ou 70 sacos de areia. Quantos tijolos o caminhão ainda pode carregar?
- 384.
  - 215.
  - 176.
  - 126.
33. Um certo capital, aplicado a juros simples durante 18 meses, rendeu um determinado juro. Se aplicarmos o triplo desse capital a mesma taxa, em que prazo o juro obtido será igual ao dobro do obtido na primeira aplicação?
- 8 meses.
  - 15 meses.
  - 12 meses.
  - 10 meses.
34. Em um triângulo isósceles, o perímetro mede 140 cm. Sabendo-se que a base vale 40 cm, cada lado deve valer:
- 20 cm.
  - 30 cm.
  - 50 cm.
  - 40 cm.

35. No quintal de uma casa existe uma árvore que corre o risco de cair. Chamados para cortá-la, os bombeiros ficaram num dilema, pois seria necessário medi-la para que não houvesse perigo de atingir alguém. Nesse instante, a sombra projetada pela árvore é de 8,8 m e a do bombeiro 2,2 m. Qual a altura da árvore, sabendo-se que o bombeiro mede 1,80 m?
- 2,65 m.
  - 7,95 m.
  - 7,2 m.
  - 8,9 m.
36. Qual o número que dividido por 0,32 tem o quociente 0,23 e resto igual 0,002?
- 0,0738.
  - 0,0756.
  - 0,32046.
  - 0,78.
37. Na equação  $2x^2 - 12x + 3k - 1 = 0$ , a soma das raízes é igual ao produto das raízes. Nessas condições, calcule o valor de k.
- 13.
  - $\frac{13}{3}$ .
  - 12.
  - $\frac{8}{3}$ .
38. Calcular a quantia que Carla tem, sabendo-se que:
- Bia e Carla têm juntas R\$ 435,00.
  - Ana e Carla têm juntas R\$ 330,00.
  - Ana e Bia têm juntas R\$ 325,00.
- R\$ 110,00.
  - R\$ 215,00.
  - R\$ 220,00.
  - R\$ 185,00.
39. Um reservatório mede internamente 3,7 m de comprimento, 2,60 m de largura e 90 cm de altura e está completamente cheio de água. Quantos baldes de 0,06 hl são necessários para esvaziá-lo completamente?
- 144300.
  - 14430.
  - 1443.
  - 144,3.
40. Em uma classe de 50 alunos, cada um deles ou tem cabelos escuros ou olhos claros; 35 tem cabelos escuros e 20 tem olhos claros. Determine o número de alunos que tem cabelos escuros e olhos claros.
- 5.
  - 15.
  - 18.
  - 10.
41. Não foi um dos motivos que apressaram o fim da Monarquia no Brasil:
- Guerra do Paraguai.
  - Abolição da Escravatura.
  - Tratado de Tordesilhas.
  - Convenção de Itu.
42. A nova Constituição foi promulgada em 5 de outubro de 1988. Nela estão contidos avanços quanto aos direitos individuais e coletivos, entre os quais não está:
- Recuperação das atribuições do Poder Legislativo.
  - Amplo processo de privatizações.
  - Criação de licença paternidade de cinco dias.
  - Garantia de direito de greve.
43. A média da temperatura do mês mais frio está entre 18 graus centígrados e três graus centígrados negativos. Trata-se do clima:
- Temperado.
  - Frio.
  - Polar.
  - Quente.
44. É o maior dos Oceanos:
- Índico.
  - Pacífico.
  - Atlântico.
  - Polar.
45. A base de uma montanha é chamada de:
- Encosta.
  - Sopé.
  - Pico.
  - Vertente.
46. Não é um país que faz fronteira com o Brasil:
- Colômbia.
  - Guiana.
  - Suriname.
  - Equador.
47. Vegetação própria de lugares alagados, com arbustos e algumas árvores de porte médio. É encontrada no litoral:
- Manguezal.
  - Campos.
  - Cerrado.
  - Caatinga.
48. A capital do Estado de Espírito Santo é:
- Vitória.
  - Guarapari.
  - Vila Velha.
  - Jacarei.
49. Tem-se noticiado, pela imprensa escrita e falada, sobre a existência de gravações que indicam a existência de recursos provenientes de caixa dois para sua campanha eleitoral. Trata-se da Governadora do Rio Grande do Sul:
- Dilma Rousseff.
  - Roseana Sarney.
  - Ellen Gracie.
  - Yeda Crusius.
50. Sabe-se que o deflagrador da gripe suína é:
- Um protozoário.
  - Uma bactéria.
  - Um vírus.
  - A e c estão corretas.