

1. Indique a alternativa em que a divisão silábica está incorreta:
- Fri-c-ção.
 - De-sa-ten-to.
 - Su-bes-ti-mar.
 - Psi-có-lo-go.
-
2. Analise as afirmativas abaixo:
- O garoto foi encapuçado pelos bandidos.**
 - No jantar haverá salchicha com batatas.**
- Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
-
3. A lacuna se completa com **E** em:
- D_gladiar.
 - Mex_rico.
 - Art_manha.
 - Lamp_ão.
-
4. Indique a alternativa em que o significado em parênteses não condiz com a palavra:
- Comprido (longo).
 - Costear (navegar junto à costa).
 - Delatar (denunciar).
 - Emergir (mergulhar).
-
5. Ambas as palavras estão escritas de acordo com a norma culta da língua:
- Vertigem – contágio.
 - Rabujento - herege.
 - Cafajeste – sugestão.
 - Estrangeiro – tijela.
-
6. Indique a alternativa em que a lacuna se completa com **SC**:
- Impre_indível.
 - Carro_el.
 - Ma_iço.
 - An_iedade.
-
7. Indique a alternativa em que a palavra foi acentuada de forma indevida:
- Lêsseis.
 - Mártir.
 - Amendoím.
 - Cafeína.
-
8. O substantivo coletivo que representa o conjunto dos substantivos abaixo, respectivamente, é:
Lobos – quinhentas folhas de papel
- Alcateia – súcia.
 - Prole – resma.
 - Alcateia – resma.
 - Fato – ramalhete.
-
9. Analise as afirmações abaixo acerca da ortografia oficial:
- Naquele vestido, há botõezinhos rosa e amarelo.**
 - Aquele pãozinhos de leite são deliciosos.**
- Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
-
10. Sobre os substantivos, analise as afirmações abaixo e aponte a alternativa correta:
- “motorista” e “estudante” são substantivos comuns de dois gêneros.**
 - Substantivos sobrecomuns são aqueles que designam certos animais e têm um só gênero.**
- Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
-
11. Dentre os substantivos abaixo, aponte aquele que é feminino:
- Suéter.
 - Formicida.
 - Cal.
 - Herpes.
-
12. Assinale a alternativa incorreta:
- A cinza=resíduos de combustível.
 - O coma=perda dos sentidos.
 - A caixa=recipiente.
 - A moral=ânimo.
-
13. Assinale a alternativa em que o termo em destaque foi flexionado de forma incorreta:
- Ela teve dois filhos temporãos.
 - Naquele cruzeiro há dois capitães.
 - Os refrões daquele samba contagiaram a plateia.
 - Avistamos alguns falcões no céu.
-
14. Em relação ao plural dos substantivos compostos, analise as afirmativas abaixo:
- Nós estávamos com tanta fome que devoramos cinco cachorros-quente.**
 - Comprei para ele duas canetas-tinteiro.**
- Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - I e II estão corretas.
 - I e II estão incorretas.
-
15. Assinale a alternativa em que o termo em destaque não está no grau diminutivo:
- Elas querem visitar o camarim dos cantores.
 - Este livreco é indicado para crianças.
 - Dentro do armário há alguns copázios.
 - Pegue um caixote para mim!
-
16. **Ao vê-lo, tive uma sensação inefável.** A minha sensação foi:
- Desagradável.
 - Sórdida.
 - Inexprimível.
 - Nenhuma das alternativas anteriores está correta.
-
17. Indique a alternativa em que a locução adjetiva não corresponde com o adjetivo:
- Problema de estômago=problema gástrico.
 - Embarcação de rio=embarcação pluvial.
 - Atração de circo=atração circense.
 - Reunião de alunos=reunião discente.

18. Acerca dos superlativos, analise as afirmações abaixo:
- I. **Após sair da casa dos meus pais, eu me senti libérrimo.**
 - II. **A minha tia é prospérrima.**
 - III. **Apesar de capacíssimo, não é confiável.**
- a) Apenas em I e III os superlativos estão grafados de acordo com a norma culta da língua.
 - b) Apenas em II o superlativo está grafado de acordo com a norma culta da língua.
 - c) Apenas em III o superlativo está grafado de acordo com a norma culta da língua.
 - d) I, II e III estão de acordo com a norma culta da língua.

19. Analise as afirmações abaixo em relação aos pronomes:
- I. **Este é o caderno, em cujas folhas você deve escrever.**
 - II. **Esta conquista é muito importante para mim.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) I e II estão corretas.
 - d) I e II estão incorretas.

20. Assinale a alternativa em que o acento indicador de crase foi utilizado de forma incorreta:
- a) Nós fomos àquela cidade histórica.
 - b) Para chegar ao mercado, você deve virar à direita.
 - c) Jorginho está à toa.
 - d) Pare de escrever esses recados à lápis.

21. **Caso você termine toda a lição, iremos ao parque mais tarde.**
A conjunção subordinativa acima traz a frase uma ideia de:
- a) Proporção.
 - b) Consequência.
 - c) Condição.
 - d) Finalidade.

22. Aponte a alternativa em que há duas palavras sinônimas:
- a) Ratificar – negar.
 - b) Abundante – escasso.
 - c) Profano – sagrado.
 - d) Insosso – insípido.

23. **Hoje fez um calor insuportável.** O sujeito da oração:
- a) É indeterminado.
 - b) É “calor insuportável”.
 - c) É oculto.
 - d) É inexistente.

24. **As avós eram encantadoras.** O termo em destaque na oração se classifica como:
- a) Predicado verbal.
 - b) Predicado nominal.
 - c) Predicado verbo-nominal.
 - d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

25. **A família toda luta contra a doença.** O termo em destaque na oração se classifica como:
- a) Objeto direto.
 - b) Objeto indireto.
 - c) Sujeito.
 - d) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

26. Acerca da concordância dos termos analise as afirmações abaixo:
- I. **Um e outro candidato estão conversando durante a prova.**
 - II. **Vende-se terrenos em Eldorado.**
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) I e II estão corretas.
 - d) I e II estão incorretas.

27. Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas abaixo e aponte a alternativa correta:
Deve haver um ____ para esta situação.
Isto ocorreu ____ muitas semanas.
- a) Porque – a.
 - b) Porquê – há.
 - c) Porquê – a.
 - d) Por que – a.

28. Assinale a alternativa incorreta acerca da concordância nominal:
- a) Quero conversar com elas mesmas.
 - b) Anexos estão os boletins dos alunos.
 - c) Comprei blusa e saia pretas.
 - d) Ela está meia aborrecida com o descaso dos alunos.

29. Dentre as capitais brasileiras abaixo, aponte a que se localiza na Região Sudeste do Brasil:
- a) Belo Horizonte.
 - b) Rio Branco.
 - c) Fortaleza.
 - d) Porto Alegre.

30. Analise a notícia abaixo:
“(...) A confusão interrompeu a leitura das últimas notas das escolas de samba do Carnaval de São Paulo, no Anhembi (zona norte), na tarde desta terça-feira (21). Tudo começou quando um integrante de escola de samba invadiu a área onde as notas eram lidas, agrediu o locutor com um chute, pegou e rasgou os envelopes com as notas. A confusão se espalhou, e a apuração terminou em vandalismo. Após o tumulto dentro do Anhembi, onde ocorria a apuração, torcedores invadiram parte da pista da marginal Tietê. Um carro alegórico foi queimado na dispersão do sambódromo, onde estavam as alegorias usadas nos desfiles (...).

Fonte: <http://www1.folha.uol.com.br/>

Mesmo com todo esse tumulto, em protesto às altas notas recebidas pela escola, sagrou-se campeã do Carnaval de São Paulo:

- a) Camisa Verde e Branco.
- b) Vai-Vai.
- c) Mocidade Alegre.
- d) Gaviões da Fiel.

31. Qual o valor numérico da expressão $2x^2y - 3x + 5y^2$, para $x = \frac{1}{2}$ e $y = 3$?
- a) $\frac{1}{3}$.
 - b) 6.
 - c) 45.
 - d) $\frac{3}{2}$.

32. Qual é a área de um retângulo cuja base mede 24 cm e a altura é $\frac{1}{3}$ da medida da base?
- 178 m².
 - 192 m².
 - 154 m².
 - 146 m².
-
33. Com 3 peças de tecidos quer-se fazer o maior número possível de retalhos todos com o mesmo tamanho. Se as peças medem 15m, 18 m e 42 m, quantos retalhos serão obtidos?
- 32.
 - 17.
 - 25.
 - 22.
-
34. O triplo de um número menos o seu quadrado é igual a 2. Que número é esse?
- 1 ou -2.
 - 1 ou 2.
 - 2 ou 3.
 - 3 ou -2.
-
35. Qual é a fração sabendo-se que a diferença entre o numerador e o denominador é 3 e que a soma dos termos dessa fração é 27?
- $\frac{3}{8}$.
 - $\frac{15}{12}$.
 - $\frac{12}{13}$.
 - $\frac{12}{15}$.
-
36. Qual o termo que falta na expressão $4m^6 + \dots + 9n^2$ para que ela seja um trinômio quadrado perfeito?
- $12 m^3 n$.
 - $3 m^3 n$.
 - $36 m^6 n^2$.
 - $6 m^6 n^2$.
-
37. Resolvendo e simplificando a expressão $\left(\frac{\sqrt[3]{27}}{2}\right)^{-1}$, obtém-se:
- $2^{-7/6}$.
 - $\sqrt[6]{2}$.
 - $\sqrt[3]{2}$.
 - $2^{-1/6}$.
-
38. Um feixe de paralela determina sobre uma transversal segmentos de 12 cm e 30 cm. Qual a medida do maior segmento determinado por outra transversal cuja soma é 70?
- 56 cm.
 - 38 cm.
 - 50 cm.
 - 45 cm.
-
39. Qual a taxa que apliquei a juros compostos R\$ 8.500,00 por 10 meses, se recebi R\$ 2.550,00 de juros?
- 13%.
 - 3,5%.
 - 0,03%.
 - 3%.
-
40. A idade de André é igual a sexta parte da idade de seu pai Marcos acrescida de 2 anos. Qual a diferença entre as idades de Marcos e André, sabendo que a soma entre elas é 44?
- 36.
 - 32.
 - 28.
 - 22.
-
41. Um trem percorreu 150 km em 3 horas. Em quanto tempo percorrerá 850 km?
- 17 horas.
 - 15 horas.
 - 22 horas.
 - 19 horas.
-
42. Um avô repartiu R\$ 1.540,00 entre seus 2 netos em partes proporcionais aos números $\frac{2}{3}$ e $\frac{4}{5}$. Qual a diferença recebida entre os dois netos?
- R\$ 250,00.
 - R\$ 140,00.
 - R\$ 190,00.
 - R\$ 220,00.
-
43. Um televisor teve um acréscimo de 30% passando a custar R\$ 1.755,00. Qual era o preço dele antes desse aumento?
- R\$ 1.350,00.
 - R\$ 1.520,00.
 - R\$ 1.280,00.
 - R\$ 1.410,00.
-
44. Qual o menor de dois números inteiros e consecutivos cuja soma é 97?
- 46.
 - 47.
 - 48.
 - 49.
-
45. Qual é o produto entre dois números sendo que a soma deles dois é 84 e a razão entre eles é $\frac{3}{4}$?
- 1.763.
 - 1.568.
 - 1.728.
 - 1.664.
-
46. De um aeroporto, a cada 20 minutos parte um avião para o sul do país, a cada 40 minutos para o norte e a cada 100, para a região central. Sabendo que na partida das 8 horas, houve um embarque simultâneo. Qual é o próximo horário em que os embarques tornarão a coincidir?
- 10 horas e 15 minutos.
 - 11 horas e 20 minutos.
 - 12 horas e 30 minutos.
 - 15 horas e 40 minutos.
-
47. Lúcio tinha R\$ 1.800,00 na poupança. Quanto lhe restou se ele deu $\frac{2}{5}$ dessa quantia para seu irmão?
- R\$ 940,00.
 - R\$ 720,00.
 - R\$ 1.080,00.
 - R\$ 1.120,00.

48. Num triângulo retângulo, um dos catetos tem 9 cm e sua projeção, sobre a hipotenusa tem 5,4 cm. Qual é o seu perímetro?
- a) 36 cm.
 - b) 48 cm.
 - c) 42 cm.
 - d) 34 cm.
-
49. Qual é a capacidade de uma caixa d'água com forma de paralelepípedo retângulo que tem as seguintes medidas internas: 0,08 hm de comprimento, 0,005 km de altura e 2.000 mm de largura?
- a) 8.000.000 ℓ.
 - b) 800.000 ℓ.
 - c) 80.000 ℓ.
 - d) 8.000 ℓ.
-
50. Em um triângulo retângulo um dos ângulos agudos mede $21^\circ 48'34''$. Quanto mede o outro ângulo agudo?
- a) $69^\circ 12'26''$.
 - b) $68^\circ 12'26''$.
 - c) $69^\circ 11'26''$.
 - d) $68^\circ 11'26''$.