

VIGIA

01. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente:
- Satisfação – óculos – vingança.
 - Dezembro – injustiça – jovem.
 - Fotógrafo – silêncio – colégio.
 - Realização – fracasso – solução.
-
02. Em qual das alternativas abaixo há ao menos uma palavra acentuada incorretamente?
- Possível – revólver – auréola.
 - Estímulo – opôs – parágrafo.
 - Maquinário – máscaras – espéra.
 - Política – líder – experiência.
-
03. Analise a frase abaixo e assinale a alternativa que classifica a oração sublinhada:
- Jonas estudou para a prova, portanto irá passar de ano.**
- Oração coordenada sindética adversativa.
 - Oração coordenada sindética conclusiva.
 - Oração coordenada sindética explicativa.
 - Oração coordenada sindética aditiva.
-
04. Em qual das alternativas o adjetivo é uniforme, ou seja, tem a mesma forma em ambos os gêneros?
- Safado.
 - Eclético.
 - Maldoso.
 - Carente.
-
05. Assinale a alternativa em que o plural está escrito incorretamente:
- Álcoois.
 - Nozes.
 - Botões.
 - Víruses.
-
06. Em qual das alternativas há ao sinônimo da palavra “ocioso”?
- Desocupado.
 - Ativo.
 - Cansado.
 - Derrotado.
-
07. Em qual das alternativas abaixo a divisão silábica está correta?
- Di-nhei-ro.
 - Ret-ra-to.
 - Admi-tir.
 - Exce-to.
-
08. Assinale a alternativa que possui o antônimo do termo sublinhado na oração abaixo:
- João era um político muito íntegro.**
- Índigno.
 - Corrupto.
 - Decadente.
 - Popular.
-
09. Leia as orações abaixo e assinale a alternativa correta em relação à concordância dos termos:
- Ela comeu meia dúzia de laranjas.
 - Os casais estavam só.
 - O avô e a avó estavam viajando.
- Todas estão corretas.
 - Somente I e II estão corretas.
 - Somente II está incorreta.
 - Todas estão incorretas.
-
10. O superlativo dos adjetivos abaixo é, na seguinte ordem:
- Pobre – pessoal – dócil**
- Pobrérrimo – personalíssimo – docérrimo.
 - Paupérrimo – personalíssimo – docílimo.
 - Paupérrimo – pessoalérrimo – docílimo.
 - Pobrérrimo – pessoalérrimo – docérrimo.
-
11. A famosa obra “Capitães de Areia” é de autoria de:
- Carlos Drummond de Andrade.
 - Paulo Coelho.
 - Jorge Amado.
 - Cecília Meirelles.
-
12. Assinale a alternativa incorreta em relação à concordância verbal:
- Ele passeou com os sobrinhos.
 - Os cupins estragaram a cadeira.
 - Vamos joga bola?
 - José Carlos estava chateado com a discussão.
-
13. Qual das alternativas abaixo está errada em relação à concordância nominal?
- As meias de Guilherme estavam sujas.
 - A pintura da casa foi mau-feita.
 - São sete horas e meia.
 - As aulas estavam suspensas.
-
14. O verbo encontra-se no pretérito na alternativa:
- Eu comi muitas frutas.
 - Eu comerei um pedaço de bolo.
 - Estamos comendo a torta.
 - Eu como muito doce.
-
15. Qual das alternativas abaixo possui uma palavra monossílabo?
- Caí.
 - Reis.
 - Roer.
 - Caixas.
-
16. Em qual das alternativas, todas as palavras são acentuadas por serem paroxítonas?
- Árvore – pássaros.
 - Fósseis – régua.
 - Construía – gambá.
 - Idéia – chapéu.
-
17. Analise a oração abaixo e assinale a alternativa correta:
- Dani lutou contra a vontade de comer chocolates.**
- “Dani” e “vontade” são substantivos concretos.
 - “Vontade” e “chocolates” são substantivos abstratos.
 - “Dani” é um substantivo próprio, e “chocolates” é um substantivo comum.
 - “Vontade” é um substantivo próprio, e “chocolates” é um substantivo comum.
-
18. Analise sintaticamente a oração a abaixo e assinale a alternativa correta em relação ao termo sublinhado:
- O rapaz lutou contra o ladrão.**
- É um verbo transitivo direto.
 - É um verbo de ligação.
 - É um verbo transitivo indireto.
 - É um verbo intransitivo.
-
19. Qual dos termos sublinhados da frase abaixo está escrito incorretamente?
- A distrassão do estrangeiro gerou um incêndio na vizinhança.**
- Distrassão.
 - Estrangeiro.
 - Incêndio.
 - Vizinhança.
-
20. Há um ditongo na alternativa:
- Ateu.
 - Saúde.
 - País.
 - Pajé.
-
21. A medida do suplemento de um ângulo é igual a 10 vezes a medida do complemento desse mesmo ângulo. Quanto mede esse ângulo?
- 60°.
 - 90°.
 - 70°.
 - 80°.

22. Três amigos fizeram um investimento de R\$ 800.000,00, pelo mesmo período. Sabendo que o segundo amigo ganhou o triplo do primeiro, e o terceiro o dobro do segundo, calcule quanto investiu cada um:
- R\$ 70.000,00, R\$ 250.000,00, R\$ 480.000,00.
 - R\$ 80.000,00, R\$ 240.000,00, R\$ 480.000,00.
 - R\$ 90.000,00, R\$ 240.000,00, R\$ 470.000,00.
 - R\$ 80.000,00, R\$ 180.000,00, R\$ 540.000,00.
23. Um tanque cúbico de 20 dm de lado contém 500 dal de água. Que tempo levará uma torneira para acabar de enchê-lo, se ela deposita 30 dl de água por minuto?
- 18 h 40 min.
 - 8 h 30 min.
 - 9 h 20 min.
 - 16 h 40 min.
24. Se um galinheiro tivesse mais $\frac{1}{6}$ das aves que tem ficaria com 420 pés de aves. Quantas aves há no galinheiro?
- 180.
 - 360.
 - 210.
 - 240.
25. Num grupo de motoristas há 45 que dirigem carros, 27 que dirigem motos e 10 que dirigem carros e motos. Quantos motoristas há neste grupo?
- 72.
 - 45.
 - 62.
 - 27.
26. Se a capacidade máxima de uma piscina é 90.000 l, então o volume máximo dessa piscina é:
- 9 m³.
 - 90 m³.
 - 900 m³.
 - 9.000 m³.
27. Em um canteiro de 30 metros serão plantadas roseiras de 3 em 3 metros. Quantas roseiras serão plantadas desde o início até o fim do canteiro?
- 16.
 - 15.
 - 12.
 - 11.
28. O setor de Recursos Humanos de uma empresa entrevistou pessoas pretendentes a empregos, sendo $\frac{3}{5}$ a razão entre o número de aprovados e o de reprovados. Qual a taxa percentual de aprovação?
- 37,5 %.
 - 48 %.
 - 33 %.
 - 62,5 %.
29. Uma tora de madeira cilíndrica tem 8 m de comprimento e 52 cm de raio. Seu volume é aproximadamente:
- 43.600 cm³.
 - 6,790 m³.
 - 43,60 m³.
 - 67,92 m³.
30. A média aritmética dos pesos de 15 pessoas que entraram num elevador é igual a 60 kg. Se entrar mais uma pessoa que pese 72 kg, a nova média dos pesos das 16 pessoas, em kg, será:
- 69,8.
 - 56,48.
 - 60,75.
 - 50,9.
31. Um ciclista treinando para futuras competições dirigiu-se a um estádio distante 3,5 km de sua casa. Percorreu 8 vezes a pista de corrida que mede 400 m. Depois para adquirir maior resistência tomou uma estrada que passa pela porta do estádio e andou mais 13,5 km. Tendo regressado pela mesma estrada até o estádio e depois até sua casa, pergunta-se: quantos decâmetros ele percorreu no total?
- 2.370 dam
 - 3.720 dam.
 - 2.200 dam.
 - 3.760 dam.
32. Um determinado relógio atrasou 30 minutos em 48 horas. Continuando neste ritmo, em 3 semanas esse mesmo relógio terá atrasado:
- 5 h 28 min.
 - 4 h 12 min.
 - 5 h 15 min.
 - 4 h 40 min.
33. O produto de dois número reais positivos aumenta de 83 unidades se substituirmos os fatores iniciais por seus consecutivos. Determine esses números sabendo-se que a diferença entre eles é 28.
- 49; 16.
 - 60; 33.
 - 55; 27.
 - 30; 57.
34. Dividiu-se R\$ 2.720,00 entre 3 pessoas de tal forma que a primeira pessoa recebeu 30% do que recebeu a segunda, e a terceira recebeu 20% do que recebeu a primeira pessoa. Quanto recebeu a segunda pessoa?
- R\$ 3.000,00.
 - R\$ 2.000,00.
 - R\$ 4.000,00.
 - R\$ 5.000,00.
35. Em uma cidade é permitida a colocação de faixas retangulares de, no máximo 1,8 m² de área. Um comerciante colocou uma faixa retangular de 3 m de comprimento por 1,5 m de largura, excedendo assim, o limite permitido. A área utilizada pela faixa em relação à área permitida, tem aproximadamente o seguinte percentual de aumento:
- 130%.
 - 150%.
 - 115%.
 - 145%.
36. O menor número inteiro positivo que ao ser dividido por qualquer um dos números: 2, 5, 7 ou 11 deixa resto 1, é:
- 721.
 - 771.
 - 706.
 - 770.
37. Qual a taxa anual que se deve aplicar a quantia de R\$ 8.000,00, durante 3 anos, para se obter R\$ 4.800,00 de juros?
- 12%.
 - 15%.
 - 18%.
 - 20%.
38. Em uma estante $\frac{1}{5}$ dos livros estão escritos em espanhol, $\frac{1}{3}$ em inglês e $\frac{1}{4}$ em francês. Os 52 livros restantes estão escritos em português. Qual é a quantidade de livros da estante?
- 120.
 - 180.
 - 240.
 - 360.
39. Dois números positivos são tais que a soma de seus quadrados é 13 e a sua soma é igual a 5 vezes o inverso de sua diferença. Quais são esses números?
- x = 2, y = 4.
 - x = 3, y = 2.
 - x = -3, y = -2.
 - x = 5, y = 8.

40. Três campainhas soam em intervalos de 45, 50 e 60 minutos respectivamente. Coincidindo o toque das 3 campainhas às 7 horas da manhã, voltarão a soar juntas às:
- 20 h.
 - 24 h.
 - 22 h.
 - 18 h.
-
41. Assinale a alternativa correta de uma cidade localizada no Estado de São Paulo:
- Registro.
 - Vitória.
 - Jequié.
 - Gramado.
-
42. O etanol, combustível produzido no Brasil, tem como base:
- Milho.
 - Beterraba.
 - Cana de açúcar.
 - As alternativas a, b e c estão incorretas.
-
43. Um pioneiro da indústria no Brasil do século XIX foi:
- Antonio Ermírio de Moraes.
 - Barão de Mauá.
 - Olacyr de Moraes.
 - Barão do Rio Branco.
-
44. O Rio Javari é afluente do rio:
- Tietê.
 - São Francisco.
 - Paraná.
 - Amazonas.
-
45. Nosso primeiro presidente de origem operária, Luis Inácio Lula da Silva, tomou posse de seu primeiro mandato em:
- 1º de janeiro de 2.002.
 - 1º de janeiro de 2.003.
 - 1º de janeiro de 2.006.
 - 1º de janeiro de 2.000.
-
46. No Brasil o dia da consciência negra é comemorado em:
- 20 de janeiro.
 - 20 de setembro.
 - 20 de novembro.
 - 20 de agosto.
-
47. Duas oligarquias que protagonizaram, no início da República Brasileira, a chamada política do "café com leite":
- Mineira e paulista.
 - Mineira e carioca.
 - Carioca e pernambucana.
 - Carioca e paulista.
-
48. O Presidente que teve como lema de sua campanha que o Brasil iria crescer 50 anos em 5 foi:
- Getúlio Vargas.
 - Jânio Quadros.
 - Juscelino Kubitschek.
 - José Sarney.
-
49. Um dos finalistas da Copa do Brasil, neste ano de 2008 é:
- São Paulo.
 - Palmeiras.
 - Corinthians.
 - Flamengo.
-
50. A maior rede de televisão do Brasil é:
- Globo.
 - SBT.
 - Bandeirantes.
 - Record.