

## AUXILIAR DE MONITORIA – GUARDA MUNICIPAL 3º CLASSE

Analise o poema "Ouvir Estrelas", de Olavo Bilac, e responda as questões 1 e 2:

**"Ora (dizeis) ouvir estrelas! Certo  
Perdeste o senso!"  
E eu vos direi, no entanto,  
Que, para ouvi-las, muita vez desperto  
E abro as janelas, pálido de espanto... (...)"**

1. Qual o sinônimo da palavra sublinhada no texto?
  - a) Nervoso.
  - b) Susto.
  - c) Animação.
  - d) Tranquilidade.
2. Assinale a alternativa em que há uma palavra dissílaba e uma trissílaba, respectivamente:
  - a) Senso – espanto.
  - b) Janelas – pálido.
  - c) Estrelas – desperto.
  - d) Certo – vez.
3. Em qual das alternativas abaixo ao menos uma palavra está escrita incorretamente?
  - a) Chinês – frango.
  - b) Fuga – hoje.
  - c) Poeta – surdo.
  - d) Rápido – amisade.
4. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão acentuadas corretamente:
  - a) Mágico – céu.
  - b) Açúcar – baú.
  - c) Cipó – radió.
  - d) Saída – árvore.
5. Correlacione o coletivo com o substantivo, respectivamente, e assinale a alternativa correta:
  - 1- Enxame ( ) Peixes
  - 2- Bando ( ) Abelhas
  - 3- Exército ( ) Aves
  - 4- Cardume ( ) Soldados
  - a) 2, 1, 4, 3.
  - b) 1, 2, 3, 4.
  - c) 4, 1, 2, 3.
  - d) 4, 2, 3, 1.
6. Assinale a alternativa há ao menos um plural escrito erroneamente:
  - a) Os canibais foram vistos nas plantações.
  - b) Os japoneses venceram as corridas.
  - c) Os lápis coloridos estão nas gavetas.
  - d) As questões foram feitas pelos professores.
7. Analise as orações abaixo:
 

**Quem comeu meus biscoitos?  
Foi aquele garoto.**

Os pronomes sublinhados acima são, respectivamente:

  - a) Interrogativo, pessoal, demonstrativo.
  - b) Interrogativo, possessivo, demonstrativo.
  - c) Demonstrativo, pessoal, possessivo.
  - d) Pessoal, possessivo, interrogativo.
8. Analise os termos sublinhados nas assertivas abaixo:
  - I. A manhã está ensolarada.
  - II. Ontem vi uma artista famosa.
  - III. Havia uns carros no farol.
  - a) Em I, II e III há artigos indefinidos.
  - b) Em I, II e III há artigos definidos.
  - c) Em I há artigo definido, em II e III, indefinido.
  - d) Em I há artigo indefinido, em II e III, indefinido.

9. Em qual das alternativas abaixo o verbo encontra-se no presente?
  - a) Eu gostava de comer mamão pelas manhãs.
  - b) Eu gosto de tomar suco de laranja.
  - c) Eu gostarei de viajar para o Nordeste.
  - d) Eu gostaria de jantar frutos do mar.
10. Analise a oração abaixo e assinale a alternativa correta:
 

**"A alegria dos torcedores era grande"**

  - a) *Alegria* é um substantivo abstrato, *torcedores* e *grande* são substantivos concretos.
  - b) *Alegria*, *torcedores* e *grande* são substantivos concretos.
  - c) *Alegria*, *torcedores* e *grande* são substantivos comuns.
  - d) *Alegria*, *torcedores* e *grande* são substantivos próprios.
11. Complete as orações abaixo, respectivamente, e assinale a alternativa correta:
 

**O \_\_\_\_\_ que comprei do \_\_\_\_\_, está na minha \_\_\_\_\_.**

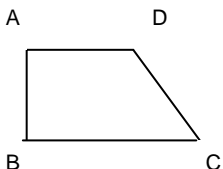
  - a) Chuchu – gaúxo - mochila.
  - b) Xuxu – gaúxo - mochila.
  - c) Xuxu – gaúcho - mochila.
  - d) Chuchu – gaúcho - mochila.
12. A divisão silábica de todas as palavras está correta em:
  - a) Me-dal-ha, fo-go.
  - b) Cri-an-ças, pon-te.
  - c) De-mi-ssão, a-lu-nos.
  - d) Me-câ-ni-co, pat-rão.
13. O antônimo da palavra sublinhada abaixo é:
 

***Ele tem muita energia.***

  - a) Força.
  - b) Sabedoria.
  - c) Fraqueza.
  - d) Simplicidade.
14. Assinale a alternativa incorreta:
  - a) Ela mesma conferiu o gabarito.
  - b) Você precisa de mais carinho e menos desconfiança.
  - c) Eles próprios comandaram a construção.
  - d) Comeu meia manga.
15. Em qual das alternativas abaixo só há substantivos masculinos?
  - a) Galinha – herói – rapaz.
  - b) Cavalheiro – bode – carneiro.
  - c) Pai – freira – padrinho.
  - d) Avó – profeta – duque.
16. Em qual das alternativas abaixo a palavra deveria ser escrita com *g* e não com *j*:
  - a) Adjetivo.
  - b) Laranja.
  - c) Álgebra.
  - d) Objeto.
17. Complete as lacunas abaixo e assinale a alternativa correta, respectivamente:
 

**Os organizadores estiveram aqui e já nos \_\_\_\_\_ o serviço.  
Quantos \_\_\_\_\_ morando aqui no ano que vem?**

  - a) Explicarão – continuarão.
  - b) Explicaram – continuarão.
  - c) Explicaram – continuaram.
  - d) Explicarão – continuaram.

18. Assinale a alternativa em que as palavras estão na correta ordem alfabética:
- Lápis – nariz – panela – queijo.
  - Rato – pato – salame – tatu.
  - Animal – cacau – gaiola – folia.
  - Homem – joelho – orelha – dado.
19. Em qual das alternativas a palavra é oxitona?
- Lâmpada.
  - Automóvel.
  - Café.
  - Buzina.
20. Qual a figura de linguagem presente na oração sublinhada?  
**Tic tac tic tac! E o tempo não passava...**
- Onomatopéia.
  - Metáfora.
  - Comparação.
  - Metonímia.
21. Três terrenos vizinhos têm por medidas de frente: 180 m, 260 m e 320 m, respectivamente, e mesmas medidas para os fundos. Queremos dividi-los em faixas que tenham medidas iguais de frente e cujo tamanho seja o maior possível. Então cada faixa medirá na frente:
- 10 m.
  - 30 m.
  - 40 m.
  - 20 m.
22. Uma bola ao ser chutada num tiro de meta por um goleiro, numa partida de futebol, teve sua trajetória descrita pela função  $h(T) = -3T^2 + 12T$  ( $T \geq 0$ ), onde **T** é o tempo medido em segundos e **h(T)** é a altura em metros da bola no instante **T**. Determine após o chute o instante em que a bola retornará ao solo.
- 6 segundos.
  - 4 segundos.
  - 8 segundos.
  - 5 segundos.
23. Em uma empresa, 60% dos funcionários trabalham na fábrica, e os demais trabalham no escritório. Dentre os que trabalham no escritório, 30% são mulheres. Em relação ao total de funcionários dessa empresa, as mulheres que trabalham no escritório representam:
- 12%.
  - 15%.
  - 14%.
  - 20%.
24. Um terreno tem a forma de um trapézio retângulo ABCD em que os lados  $\overline{AB}$ ,  $\overline{BC}$  e  $\overline{CD}$  medem respectivamente 12 m, 32 m e 20 m, os lados  $\overline{AD}$  e  $\overline{BC}$  são paralelos e o ângulo ABC é reto, conforme mostrado na figura abaixo. Considere que do ponto D seja traçada uma reta perpendicular ao segmento de reta  $\overline{BC}$ , determinando sobre esse segmento um ponto E. Quantos metros de tela, serão necessários para cercar, com uma só volta completa esse terreno?
- 
- 80 m.
  - 145 m.
  - 120 m.
  - 112 m.
25. Aplicando-se R\$ 30.000,00 durante 9 meses, a juros simples de 12% ao ano, o montante obtido, em Reais, será de:
- R\$ 62.400,00.
  - R\$ 32.700,00.
  - R\$ 31.650,00.
  - R\$ 35.800,00.
26. Quantos litros de água cabem em um depósito que tem  $4,5 \text{ m}^3$  de volume?
- 450 l.
  - 45.000 l.
  - 4.500 l.
  - 45 l.
27. Um segmento de reta ligando dois pontos em um mapa mede 8,5 cm. Considerando que o mapa foi construído numa escala de 1 : 35.000, qual a distância horizontal em linha reta entre os dois pontos?
- 297,5 m.
  - 18 hm.
  - 4,8 km.
  - 2.975 m.
28. Uma escola recém instalada tem apenas classes de primeiro e segundo ano. No total a escola tem 135 alunos, sendo que o primeiro ano tem 35 alunos a mais que o segundo. Nessas condições, o número de alunos do 1º ano é:
- 75.
  - 85.
  - 65.
  - 95.
29. Se numa divisão, o divisor é 40, o quociente é 23 e o resto é o maior possível, então o dividendo é
- 490.
  - 959.
  - 981.
  - 469.
30. Os ângulos de um triângulo encontram-se na razão 4 : 5 : 6. O ângulo maior do triângulo, portanto, é igual a:
- 72°.
  - 60°.
  - 85°.
  - 90°.
31. Numa gráfica, 7 máquinas de mesmo rendimento imprimem um certo número de cópias de certo folheto em 7 horas de funcionamento. Se 3 delas quebrassem, em quanto tempo de funcionamento as máquinas restantes fariam o mesmo serviço?
- 5 horas e 8 minutos.
  - 13 horas e 30 minutos.
  - 12 horas e 15 minutos.
  - 20 horas.
32. Qual o número que representa "Quatro milhares e cinco unidades"?
- 4.000.005.
  - 40.005.
  - 4.005.
  - 400.005.
33. Considere as alternativas:
- O número 527 não é primo.
  - O número de divisores naturais de 1.152 é divisor de 72.
  - O número 623.051 não é divisível por 11
- O número de afirmativas falsas é:
- 1.
  - 3.
  - 0.
  - 2.

34. Uma fábrica está lançando balas que são acondicionadas em embalagens cúbicas com 8 cm de aresta. Para transportá-las a fábrica coloca essas embalagens em caixas maiores com as seguintes dimensões: 16 cm por 2 dm por 2,4 dm. Quantas embalagens de balas cabem na caixa maior?
- 9.
  - 12.
  - 15.
  - 20.
35. Um ciclista, numa pista circular de raio igual a 64 metros, percorre, a partir de A, 80,2 metros até o ponto B. O comprimento dessa pista é 401,92 metros, aproximadamente. O ciclista descreveu na circunferência um arco de:
- 80°.
  - 135°.
  - 72°.
  - 150°.
36. O dobro do quadrado da soma das raízes quadradas dos dois primeiros números primos, menos o quádruplo da raiz quadrada do produto desses dois números, foi dividido pela soma dos quadrados das raízes desses mesmos números primos, resultando num número primo. Que número é esse?
- 5.
  - 3.
  - 7.
  - 2.
37. Lia foi buscar sua filha no aeroporto. Saiu de casa às 14 h e 45 min, voltou às 18 h e 15 min e no aeroporto ficou esperando 1 hora e meia. Quanto tempo Lia gastou no trajeto de ida e volta?
- 2 h e 30 min.
  - 5 h.
  - 1 h e 45 min.
  - 2 h.
38. Francisco comprou um terreno retangular com 1.568 m<sup>2</sup> de área, sendo que a medida do lado menor desse terreno é igual à metade da medida do lado maior. Como não pretende construir de imediato, e para evitar que o mesmo seja usado de forma indevida, ele quer levantar um muro em todo o perímetro do terreno. Se forem construídos 8 metros lineares desse muro por dia, o número mínimo de dias necessários para que esse muro seja totalmente concluído é:
- 21.
  - 18.
  - 15.
  - 26.
39. Uma tela retangular tem 3 m de comprimento por 2,5 m de largura. Para desenhar uma figura nessa tela um pintor pretende traçar segmentos de reta paralelos aos lados do retângulo quadriculando-os em quadradinhos de 5 cm de lado. Quantos quadradinhos ele traçará nesta tela?
- 3.000.
  - 300.
  - 300.000.
  - 31.000.
40. Dentre os candidatos inscritos num concurso, 45% são homens e 55% são mulheres. Destes já têm emprego 60% dos homens e 70% das mulheres. A porcentagem dos candidatos inscritos que já têm emprego é:
- 52,8%.
  - 65,5%.
  - 43,7%.
  - 57,5%.
41. "Navegador português, ao qual foi confiado o comando da 2ª Armada enviada às Índias, que se desviou de sua rota, descobrindo terras novas, entre elas o Brasil". O fragmento acima se refere a qual personagem histórico?
- Luís de Camões.
  - Vasco da Gama.
  - Mém de Sá.
  - Pedro Álvares Cabral.
42. O primeiro nome dado ao Brasil, em abril de 1.500, foi:
- Ilha de Vera Cruz.
  - Terra do Brasil.
  - Terra de Santa Cruz.
  - Terra dos Papagaios.
43. O Dia da Consciência Negra é comemorado dia 20 de novembro, data de aniversário do falecimento de qual personagem histórico?
- Nelson Mandela.
  - Princesa Isabel.
  - Zumbi dos Palmares.
  - Padre Antonio Vieira.
44. Complete o trecho do Hino Nacional abaixo, respectivamente, e assinale a alternativa correta:
- "Ouviram do Ipiranga as margens \_\_\_\_\_  
De um povo heróico o brado \_\_\_\_\_,  
E o sol da liberdade, em raios \_\_\_\_\_,  
Brilhou no céu da pátria nesse instante (...)"**
- Pálidas, retumbante, frígidos.
  - Plácidas, retumbante, fúlgidos.
  - Pálidas, redundante, fúlgidos.
  - Plácidas, redundante, frígidos.
45. O Estado do Mato Grosso do Sul tem como capital:
- Cuiabá.
  - Goiânia.
  - Campo Grande.
  - Boa vista.
46. Complete as lacunas abaixo, respectivamente, e assinale a alternativa correta:
- A Federação brasileira é composta de \_\_\_\_\_ unidades, sendo \_\_\_\_\_ Estados e um Distrito Federal, unidas politicamente e associadas a um governo central, formando a União.**
- 31, 30.
  - 27, 26.
  - 29, 28.
  - 25, 24.
47. Considerado o maior porto brasileiro e da América Latina está localizado na cidade que recebe seu nome, no Estado de São Paulo. Tem um grande corredor de exportação, além de ser líder na operação de contêineres. Trata-se do porto de:
- Tubarão.
  - Itaqui.
  - Santos.
  - Paranaguá.

48. Assinale a alternativa incorreta sobre a poluição hídrica:

- a) A água é um recurso importantíssimo uma vez que há a constante destruição das fontes de água potável e o aumento do consumo mundial.
- b) A água potável é geralmente poluída pelo lançamento inadequado de resíduos industriais, domésticos e agrícolas.
- c) Um grave problema no Brasil é o esgoto a céu aberto nas praias, que contamina a areia e a própria água do mar.
- d) O asfaltamento de ruas e avenidas torna o solo urbano permeável, permitindo a maior penetração das águas das chuvas, ajudando no controle de enchentes e desmoronamentos.

49. Eliana Tranchesini foi condenada a 94 anos e seis meses de prisão por fazer importações ilegais, entre outros. Ela é dona de qual das lojas abaixo?

- a) Magazine Luiza.
- b) Daslu.
- c) Wal Mart.
- d) Ponto Frio.

50. O atual governador do Estado de Minas Gerais é:

- a) Gilmar Mendes.
- b) Aécio Neves.
- c) Alberto Fraga.
- d) Marcio Lacerda.