



CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2008

Cód. 26 – Vigia

Soldados de Napoleão exumados

Assim que toparam com uma sepultura comum em Volnius, na Lituânia, a primeira coisa em que pensaram os operários de uma construção foi que se tratava de vítimas dos nazistas ou da KGB. Depois, provou-se que os restos mortais pertenciam a 3 mil membros do exército napoleônico, mortos de fome, frio e exaustão enquanto recuavam após o fracassado ataque a Moscou em 1812.

Em 10 de dezembro daquele ano, os comandantes de Napoleão fugiram de Vilnius, deixando para trás seus homens agonizantes. As tropas russas entraram na cidade poucas horas depois. E, nos meses seguintes, enterraram os corpos nas trincheiras que os soldados de Napoleão haviam cavado durante sua investida contra Moscou.

Agora, cientistas franceses e lituanos estão estudando os restos mortais, como o crânio de um homem na faixa dos 20 anos, assim como milhares de objetos. "É a maior sepultura comum desse período na Europa", comenta Rimantas Jankauskas, da Universidade de Vilnius. Também foram encontrados os esqueletos de cerca de 30 mulheres, que se acredita serviam como cozinheiras, criadas e enfermeiras.

A sepultura promete revelar vislumbres da vida cotidiana durante as guerras napoleônicas. E talvez seja a primeira de uma série: naquele inverno brutal em Vilnius, as forças russas podem ter sepultado até 40 mil homens do exército napoleônico.

Cate Lineberry, *National Geographic Brasil*.

1. "As tropas russas entraram na cidade poucas horas depois." A cidade a que se refere o texto é:
  - A) Moscou.
  - B) Lituânia.
  - C) Vilnius.
  - D) Europa.
2. A palavra grifada no segundo parágrafo do texto refere-se:
  - A) a Vilnius.
  - B) aos comandantes de Napoleão.
  - C) a Napoleão.
  - D) a Moscou.
3. Segundo o texto:
  - A) 3 mil homens do exército de Napoleão morreram naquela investida.
  - B) Foram encontrados os restos mortais de 3 mil homens do exército de Napoleão.
  - C) Entre os membros do exército de Napoleão só havia homens.
  - D) É possível que naquela investida tenham morrido perto de 40 mil homens do exército de Napoleão.
4. "Vislumbres", palavra constante do último parágrafo do texto é o mesmo que:
  - A) belezas.
  - B) visões.
  - C) indícios.
  - D) formas.
5. A palavra que deveria, mas não está acentuada, é a da alternativa:
  - A) parede.
  - B) guri.
  - C) album.
  - D) juiz.
6. A palavra que não deveria, mas está acentuada, é a da alternativa:
  - A) rubí.
  - B) ágil.
  - C) juízes.
  - D) raízes.

7. Está incorretamente pluralizada a palavra grifada da alternativa:
- A) mamões.
  - B) limões.
  - C) parabéms.
  - D) hambúrgueres.
8. Está corretamente conjugado o verbo grifado na alternativa:
- A) Se ele tinha vergonha na cara, não faria isso.
  - B) Se eu puder, telefono para você mais tarde.
  - C) Se eu ver você fazer isso novamente, nós vamos brigar.
  - D) Nós podemos os doces na mesa, antes de a festa começar.
9. Está no grau diminutivo a palavra da alternativa:
- A) barçaça.
  - B) nevasca.
  - C) ricaço.
  - D) pontilhão.
10. Está no grau aumentativo a palavra da alternativa:
- A) corpúsculo.
  - B) lugarejo.
  - C) copázio.
  - D) grânulo.
11. Está corretamente pontuada a oração da alternativa:
- A) O trem, que havia se atrasado, demorou ainda alguns instantes para partir.
  - B) Não diga isso! disse o menino morrendo de medo.
  - C) As mulheres, em geral gostam de novelas; os homens, preferem futebol.
  - D) O trem, que havia se atrasado demorou ainda alguns instantes, para partir.
12. Está correto o par masculino-feminino da alternativa:
- A) lavrador-lavradeira.
  - B) ateu-atoa.
  - C) ilhéu-ilhéia.
  - D) folião-foliã.
13. Está no grau comparativo o adjetivo da alternativa:
- A) Os frutas estavam saborosíssimas.
  - B) Era a mais doce de todas as frutas.
  - C) Ele é mais forte que o irmão.
  - D) Fomos os menos espertos nessa história.
14. Está incorretamente grafada a palavra da alternativa:
- A) anjélico.
  - B) pajem.
  - C) decidir.
  - D) rescisão.
15. Estão corretamente divididas as sílabas da palavra da alternativa:
- A) a-ptó.
  - B) as-cen-der.
  - C) hi-pno-ti-zar.
  - D) ca-ra-cte-rís-ti-ca.
16. A conselho médico, todos os dias faço caminhada, percorrendo 4 km. Após um mês passei a andar  $1 \frac{2}{5}$  do que andava normalmente, o que corresponde a:
- A) 5,8 km.
  - B) 5,6 km.
  - C) 5,5 km.
  - D) 6,2 km.

17. Observe o esquema:



Quem foi de Parati ao Rio de Janeiro e voltou a Parati, andou:

- A) 498 km.
- B) 259 km.
- C) 518 km.
- D) 249 km.

18. Mantendo uma velocidade média de 112 km/hora, para ir de Maricá ao Rio de Janeiro, um motorista levará:

<b>RJ-106</b>	
<b>SAQUAREMA</b>	18 Km
<b>MARICÁ</b>	68 Km
<b>NITEROI</b>	107 Km
<b>R.DE JANEIRO</b>	124 Km

- A) 20 minutos.
- B) 40 minutos.
- C) 25 minutos.
- D) 30 minutos.

19. Um caderno e uma caneta custam juntos R\$ 23,68. Sabendo-se que o caderno custa R\$ 13,72 a mais que a caneta, os preços desses materiais são, respectivamente:

- A) R\$ 18,50 e R\$ 5,18.
- B) R\$ 18,20 e R\$ 5,48.
- C) R\$ 18,70 e R\$ 4,98.
- D) R\$ 18,10 e R\$ 5,58.

20. Um terreno quadrado com área de 25.415 m<sup>2</sup> vai ser dividido em lotes que medem 23 m por 17 m. O número máximo de lotes, nessa metragem, será de:

- A) 65 lotes.
- B) 68 lotes.
- C) 64 lotes.
- D) 72 lotes.

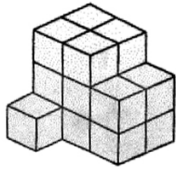
21. Observe os pesos:

- bola de basquete = 285 gramas.
- bola de vôlei = 648 gramas.
- bola de futebol = 436 gramas.
- bola de ping-pong = 3,04 gramas.
- bola de tênis = 59,6 gramas.

Num cesto estão: 18 bolas de tênis, 15 de ping-pong, 3 de futebol, 2 de basquete e 1 de vôlei que, juntas, pesam:

- A) 3.444,4 gramas.
- B) 3.634,4 gramas.
- C) 3.534,4 gramas.
- D) 3.644,4 gramas.

22. O volume do empilhamento é de  $459 \text{ cm}^3$ . O volume de cada um dos cubinhos é de:



- A)  $28,68 \text{ cm}^3$ .  
B)  $27 \text{ cm}^3$ .  
C)  $30,6 \text{ cm}^3$ .  
D)  $38,25 \text{ cm}^3$ .
23. A viatura do vigia consome 1 litro de combustível a cada 12 km e sua ronda tem um percurso de 7 km. Para fazer esse percurso (ida e volta), a cada 7 dias são gastos em combustível:
- A) mais de 8 litros.  
B) menos de 5 litros.  
C) exatamente 6 litros.  
D) 4,5 litros.
24. Durante os dois períodos do turno de um vigia, 300 pessoas tiveram acesso à repartição, sendo que ele precisou prestar orientação para  $\frac{1}{4}$  delas no período da manhã e  $\frac{2}{3}$  delas no período da tarde. Do total, não precisaram de orientação \_\_\_\_ pessoas.
- A) 75.  
B) 55.  
C) 25.  
D) 45.
25. As dependências da empresa onde são servidas refeições para os funcionários ocupa uma área de  $204 \text{ m}^2$ , que abriga um refeitório, uma área livre reservada para a bancada dos alimentos e a cozinha. No refeitório estão dispostos 87 conjuntos de mesas e cadeiras que ocupam um espaço de  $1,5 \text{ m}^2$  cada conjunto. A cozinha mede  $3,5 \text{ m}^2$  a menos que a área livre reservada para acomodar a bancada de alimentos. A área reservada para a bancada é de:
- A)  $35,80 \text{ m}^2$ .  
B)  $35 \text{ m}^2$ .  
C)  $38,50 \text{ m}^2$ .  
D)  $34,80 \text{ m}^2$ .



26. O peso máximo admitido num dos elevadores da empresa é de 500 kg. Já se encontram dentro dele 3 pessoas que pesam em média 62 kg. Nessas circunstâncias, poderão entrar no elevador, no máximo, mais \_\_\_\_ pessoas que pesem em média 62,8 kg.
- A) 4.  
B) 5.  
C) 6.  
D) 7.
27. Enquanto uma viatura de vigilância patrulha vagarosamente 13 km, outra a percorre mais rapidamente, o triplo. Uma terceira viatura percorre as quilometragens referentes às duas anteriores, mais 40 km. As 3 viaturas juntas cobrem em patrulhamento um percurso total de:
- A) 92 km.  
B) 104 km.  
C) 52 km.  
D) 144 km.
28. Em comemoração ao Dia das Mães, a empresa reservou 47 dúzias de botões de rosa e encarregou um vigia de oferecê-las como brinde a cada senhora que visitasse a empresa. No final do período da manhã já haviam sido entregues 234 botões e, no período da tarde, mais 25 dúzias. Do total reservado, sobraram:
- A) 25 botões.  
B) 15 botões.  
C) 3 dúzias e meia de botões.  
D) 2 dúzias e meia de botões.

29. Um vigia pretendia comprar um ovo de Páscoa para cada membro de sua família, incluindo a si próprio, e queria que cada tamanho do presente representasse simbolicamente a hierarquia familiar. Dentre as opções da tabela abaixo escolheu a seguinte:

- para si e para a esposa: ovos de 500 g.
- para cada um dos 2 filhos mais velhos: ovos de 250 g.
- para cada um dos 2 filhos do meio: ovos de 100 g.
- para cada um dos caçulas gêmeos: ovos de 50 g.

#### OVOS DE PÁSCOA

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• 500 g – R\$ 22,30</li><li>• 250 g – R\$ 12,00</li><li>• 100 g – R\$ 7,50</li><li>• 50 g – R\$ 5,00</li><li>• 30 g – R\$ 3,80</li></ul> |
|--|

Ao pagar a compra com 5 notas de R\$ 20,00, o caixa lhe perguntou se ele preferia o troco em dinheiro ou se aceitava 2 ovos de 30 g. Aceitando a oferta, cada um desses ovos lhe custou \_\_\_\_\_, mais barato do que o preço da tabela.

- A) R\$ 1,20.
- B) R\$ 1,60.
- C) R\$ 0,60.
- D) R\$ 3,90.

30. Um vigia ganha R\$ 6,00 por hora de trabalho. O valor de cada hora extra representa um ganho superior referente à metade do valor da hora por dia. Durante o mês que ele trabalhou 12 horas extras recebeu, além do salário:

- A) R\$ 108,00.
- B) R\$ 98,00.
- C) R\$ 36,00.
- D) R\$ 54,00.

31. Assinale a alternativa que contém duas qualidades que o vigia deve apresentar:

- A) simpatia e grosseria.
- B) autoridade e agressividade.
- C) responsabilidade e honestidade.
- D) paciência e intolerância.

32. Quando alguém pede uma orientação ao vigia sobre determinada dependência da empresa, ele deve:

- A) prestar as informações com o máximo de precisão.
- B) ignorar a solicitação, porque não faz parte de suas funções.
- C) responder sem a preocupação de dar a orientação correta.
- D) dizer que está ocupado e mandar a pessoa perguntar a outro funcionário.

33. Para prevenir tentativas de invasão e roubo na empresa o vigia deve:

- 1 - certificar-se de que não existem escadas de trabalho perto de locais que possam favorecer a escalada de muros e paredes.
- 2 - observar rotineiramente as condições de iluminação noturna do prédio.
- 3 - verificar as condições de janelas e portas que possam dar acesso a suspeitos.

São afirmações corretas:

- A) 1 e 3 apenas.
- B) 1, 2 e 3.
- C) 1 e 2 apenas.
- D) 2 e 3 apenas.

34. Está prevenindo um princípio de incêndio quem:

- A) usa cestos de lixo como cinzeiros.
- B) deixa pontas de cigarro aceso sobre armários, mesas, prateleiras, etc.
- C) utiliza chama ou aparelho de solda perto de materiais inflamáveis.
- D) respeita as proibições de fumar e acender fósforos em locais sinalizados.

35. O vigia está cumprindo com seu dever durante seu turno quando:
- A) faz ronda interna e externa ao redor do prédio, periodicamente.
  - B) trabalha lendo revistas e outras distrações para passar o tempo.
  - C) permanece longo tempo fazendo e recebendo ligações de amigos, pelo celular.
  - D) recebe freqüentemente seus familiares para resolver assuntos pessoais.
36. A garantia de proteção às pessoas e também do patrimônio das instalações em que trabalha, exige que o vigia:
- 1 - conheça as saídas de emergência, em caso de evacuação do prédio.
  - 2 - certifique-se de que todas as saídas de emergência encontram-se constantemente desimpedidas.
  - 3 - conserve-se atento para responder prontamente a qualquer ruído ou acontecimento que quebre a rotina, como fumaça, gritos, etc.
- São afirmações corretas:
- A) 1, 2 e 3.
  - B) 1 e 2 apenas.
  - C) 1 e 3 apenas.
  - D) 2 e 3 apenas.
37. Está agindo corretamente o vigia que durante seu turno de trabalho:
- A) acende o cigarro e fuma enquanto atende às pessoas.
  - B) apresenta sintomas de ter ingerido bebida alcoólica.
  - C) apresenta-se com boa aparência, boa higiene pessoal e uniforme em ordem.
  - D) ofende as pessoas.
38. Está cultivando um bom relacionamento no ambiente de trabalho o vigia que:
- A) divulga intimidades de colegas com os demais.
  - B) trata a todos com cortesia, independente do cargo que ocupam.
  - C) critica com os colegas as ordens superiores.
  - D) atrasa-se ou não comparece ao serviço sem aviso, prolongando o turno dos demais.
39. Acumula pontos positivos em seu prontuário de serviço o vigia que:
- A) traz de casa e comercializa produtos no local.
  - B) guarda para si objetos perdidos que encontra no local de ronda.
  - C) ausenta-se constantemente do local de serviço.
  - D) trabalha demonstrando bom senso e inspirando confiança.
40. Em presença de desavenças entre duas pessoas nas dependências da empresa, é correto que o vigia:
- A) use o bom senso e procure acalmar os ânimos dos envolvidos.
  - B) tome partido e defenda aquele que lhe for mais simpático.
  - C) use de força física, domine e algeme os dois.
  - D) expulse sumariamente os envolvidos do local.