

**PORTUGUÊS**

**Oração de um órfão**

Papai Noel, você que não se atrasa  
Na visita anual que faz à Terra  
Vê se faz voltar à minha casa  
O meu papai que foi brigar na guerra

Vê se você, que pode mais que a gente  
E que tem uma força sem igual  
Me pode dar agora esse presente  
Nessa noite milagrosa do Natal

Ele partiu numa noite estranha  
Que da lembrança nunca mais me sai  
Disse que ia brigar na Alemanha  
E desde então, não vejo mais o meu papai

Ele escrevia sempre  
Mamãe lia suas cartas baixinho e devagar  
"Eu voltarei em breve" dizia  
"A guerra está prestes a acabar"

Depois passaram meses e muitos dias  
Notícia alguma de meu papai não veio  
E mamãe, na maior das agonias,  
Esperava a mensagem do correio

Nada vinha, o silêncio era completo  
E a razão até agora eu não sei bem  
Mamãe passou a se vestir de preto  
E nunca mais sorriu para ninguém

Até que enfim, com a última batalha  
Só de lembrar o coração me dói  
O correio nos trouxe uma medalha  
Com as cinco letras da palavra "H-e-r-ó-i"

Eu que tenho o coração feito em brasa  
Nessa noite em que pedir-te venho  
Todos tem o seu papai dentro de casa  
Só eu, Papai Noel, é que não tenho

Por que Papai Noel  
Essas coisas que na alma me corrói  
Se os heróis não voltam para casa  
Será que vale a pena ser herói?

Papai Noel meu santo e bom paizinho  
Meu coração te pede sem revolta  
Eu sei que você vai dar um jeitinho  
E mandar o meu papai de volta.  
<http://gigallafrio.blogspot.com/2010/08/oracao-de-um-orfao.html>

1) Pode-se concluir do texto que:

A) O sinal indicativo de crase em "Na visita anual que faz à Terra". Ocorre de forma obrigatória como em "Os marinheiros voltaram à terra";

B) A elipse do pronome possessivo em "Vê se faz voltar à minha casa" resulta na supressão do acento grave;  
C) As expressões "a gente" e "me pode" presentes na segunda estrofe denotam uma linguagem típica formal;  
D) Ao afirmar "Nessa noite milagrosa do Natal" o pronome demonstrativo indica que é a noite em que o menino está;  
E) Estranha é classificada sintaticamente como predicativo do sujeito em: "Ele partiu numa noite estranha."

2) A alternativa **CORRETA** encontra-se em:

A) Os dois primeiros versos da quarta estrofe denotam a conclusão do tempo passado;  
B) Em "Eu voltarei em breve", percebe-se a correlação verbal do futuro com o passado;  
C) A inclusão do acento indicativo da crase em "Está prestes a acabar" denota uma conjuntura gramatical normativa;  
D) A substituição das vírgulas em "E mamãe, na maior das agonias," por travessões deixa o enunciado de acordo com vigência gramatical;  
E) A substituição do porquê em "Por que Papai Noel" por "por qual razão" caracteriza um desvio em relação à norma culta da língua.

3) Não se verifica no texto:

A) Organização em versos;  
B) Presença de estrofes;  
C) Vocabulário esotérico;  
D) Sonoridade e rimas;  
E) Sentimentalismo.

4) A cerca das charges abaixo se conclui que:

**CHARGE I**



**CHARGE II**



- I. Em “senhoras e senhores” há uma classificação de um vocativo. O que ocorre em “Papai Noel”.
- II. A substituição do verbo presente na segunda charge por “existe” deixa-a condizente com as diretrizes gramaticais.
- III. A única locução verbal presente nas duas charges, é composta de um verbo auxiliar mais verbo no infinitivo.
- IV. Há uma ironia proposital em relação às datas. Ambas, dia primeiro.

Está **CORRETA** a alternativa:

- A) I, II e III;  
B) II, III e IV;  
C) II e IV;  
D) II e III;  
E) I e III.

5) Sabe-se que é característica da charge:

- A) Relatar a vida cotidiana de forma narrativa, usando uma linguagem coloquial, sintetizando a suavidade beleza artística;
- B) Uma ilustração cômica que critica os acontecimentos sociais e políticos;
- C) Através de uma caricatura se faz uma narrativa com uma linguagem simples direta e acessível;
- D) São imagens que transmitem o exagero das características físicas a fim de denotar a comicidade;
- E) Caracterizada pela sátira e ironia a charge mostra através da junção os aspectos sociais e culturais.

### O RITUAL BRASILEIRO DO TROTE

Estamos na época dos trotes em calouros de universidade, um ritual coletivo tão brasileiro quanto o Carnaval e a carnavalização da Justiça nas CPIs.

O trote é medieval como a universidade e quase deixou de existir em lugar civilizado. No Brasil, é um meio de reafirmar, na passagem para a vida adulta, que o jovem estudante pertence mesmo a uma sociedade autoritária, violenta e de privilégio.

Submissão e humilhação são a essência do rito, mas expressivas mesmo são suas formas: o calouro é muita vez obrigado a assumir o papel de pobre brasileiro. A humilhação também faz parte da iniciação universitária americana, embora nesse caso o rito marque a entrada na irmandade, sinal de exclusivismo e vivência de segredos de uma elite que se resente da falta de aristocracia e de mistérios em sua sociedade ideologicamente igualitária e laica.

De início, como em muito ritual, o jovem é descaracterizado e marcado fisicamente. É sujo de tinta, de lama, até de porcarias excrementícias; raspam sua cabeça. Ao mesmo tempo que apaga simbolicamente sua identidade, a pichação do calouro lhe confere a marca do privilegiado universitário (são poucos e têm cadeia especial!). Pais e estudantes se orgulham da marca suja e da violência.

Na mímica da humilhação dos servos, o jovem é colocado em fila, amarrado ou de mãos dadas, e conduzido pelas ruas, como se fazia com escravos, como a polícia faz com favelados. É jogado em fontes imundas, como garotos de rua. Deve esmolar para seu veterano-cafetão. Na aula-trote, o veterano vinga-se do professor autoritário ao encenar sua raiva e descarregá-la no calouro, com o que a estupidez se reproduz.

Como universidade até outro dia era privilégio oligárquico, o trote nasceu na oligarquia, imitada pelos arrivistas. Da oligarquia veio ainda o ritual universitário do assalto a restaurantes (‘pindura’), rito de iniciação pelo qual certa elite indica que se exclui da ordem legal dos comuns. De vez em quando, ferem, aleijam ou matam um garoto na cretinice do trote. Ninguém é punido. Os oligarcas velhos relevam: ‘acidente’. Não, não: é tudo de propósito.

(Vinicius Torres Freire. In: Folha de S. Paulo, 13/02/2006.)

6) O verbo ser, destacado no fragmento abaixo, está no plural por uma obrigatoriedade da norma culta. O mesmo acontece na alternativa:

“Submissão e humilhação **são** a essência do rito”

- A) Os sapos saem da penumbra;  
B) Conversam pai e filho;  
C) Tu, ele e teu pai são inteligentes;  
D) Carlinhos e Carla são lindos;  
E) João, Cláudia e Tu sois esforçados.

7) A expressão em destaque no fragmento abaixo, pode ser substituída por outra locução que é:

“**De início**, como em muito ritual, o jovem é descaracterizado e marcado fisicamente.”

- A) A princípio;  
B) Em tese;  
C) Em princípio;  
D) Inicialmente;  
E) De princípio.

8) O emprego da vírgula em “*No Brasil, é um meio*” justifica-se pelo mesmo motivo da alternativa:

- A) Um meio de reafirmar, na passagem para a vida adulta, que o jovem estudante pertence;
- B) Submissão e humilhação são a essência do rito, mas expressivas mesmo são suas formas;
- C) A humilhação também faz parte da iniciação universitária americana, embora nesse caso o rito marque a entrada na irmandade, sinal de exclusivismo;
- D) Como em muito ritual, o jovem é descaracterizado e marcado fisicamente;
- E) Estamos na época dos trotes em calouros de universidade, um ritual coletivo.

9) A respeito do texto se conclui que:

- A) O sujeito do primeiro período é indeterminado;
- B) A colocação de um acento indicativo de crase em "obrigado a assumir" deixa a frase em congruência com as diretrizes gramaticais;
- C) A substituição da conjunção concessiva em "embora nesse caso o rito marque a entrada na irmandade" por "desde que" deixa o enunciado com mesmo valor semântico;
- D) No seguimento "Ao mesmo tempo que" ocorre uma elipse da preposição em, o que acarreta em uso coloquial da língua;
- E) Em "o jovem é descaracterizado e marcado fisicamente. É sujo de tinta, de lama, até de porcarias excrementícias; raspam sua cabeça." Caracterizam-se as causas de ações expressas nos parágrafos anteriores.

10) A respeito da charge abaixo se conclui que:



- I. A atitude do pai é coerente com suas palavras.
- II. A supressão da preposição depois de "violência" obriga a colocação do acento indicativo de crase.
- III. Percebe-se que na charge ocorre uma mistura da comicidade, sátira e veracidade.

Está **CORRETA** a alternativa:

- A) II e III;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II;
- E) III.

**CONHECIMENTOS GERAIS**

11) A influenza H1N1 ficou comumente conhecida como:

- A) Gripe do frango;
- B) Gripe da vaca;
- C) Gripe aviária;
- D) Gripe suína;
- E) Gripe do boi.

12) Sobre o arquipélago de Fernando de Noronha:

- I. O arquipélago pertence ao Estado do Rio Grande do Norte.
- II. O arquipélago serviu como local de detenção, de 1737 a 1942.
- III. A capital do arquipélago é Vila dos Remédios.
- IV. Hoje é administrado pelo Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio).

Estão **CORRETAS**:

- A) I e II;
- B) II e IV;
- C) III e IV;
- D) I e IV;
- E) II e III.

13) Relacione:

- 1. É um ambiente aquático transicional entre um rio e o mar.
- 2. Região alongada e rebaixada do relevo.
- 3. É uma forma de relevo mais plana que o planalto e sem irregularidades.
- 4. É uma grande área geográfica com pouca ou raramente com nenhum tipo de variação de altitude.

- ( ) Depressão.
- ( ) Estuário.
- ( ) Vale.
- ( ) Planície.

A ordem **CORRETA** é:

- A) 1 – 2 – 4 – 3;
- B) 2 – 4 – 3 – 1;
- C) 4 – 3 – 1 – 2;
- D) 1 – 3 – 4 – 2;
- E) 3 – 1 – 2 – 4.

14) Foram ministros que deixaram o cargo no governo de Dilma, por estarem envolvidos em denúncias de irregularidades, **EXCETO**:

- A) Nelson Jobim;
- B) Pedro Novais;
- C) Guido Mantega;
- D) Wagner Rossi;

E) Orlando Silva.

15) Assinale a opção em que todos os países tiveram a queda de seus ditadores em 2011:

- A) Grécia, Tunísia e Síria;
- B) Iraque, Egito e Líbia;
- C) Palestina, Egito e Síria;
- D) Egito, Tunísia e Líbia;
- E) Irã, Tunísia e Egito.

16) No ano de 1800, a capital brasileira era representada por:

- A) São Paulo;
- B) Rio de Janeiro;
- C) Brasília;
- D) Salvador;
- E) Porto Seguro.

17) Relacione os elementos às suas **RESPECTIVAS** cidades paraibanas:

1. Cidade em que se comemora o Bode Rei.
2. Tem como padroeira Nossa Senhora da Guia.
3. Se destaca na produção e comércio de flores naturais.
4. Possui uma praça chamada "Praça do Cristo Redentor".

A sequência **CORRETA** é:

- A) 1. Pilões – 2. Lucena – 3. Lagoa de Roça – 4. Cabaceiras;
- B) 1. Cabaceiras – 2. Pilões – 3. Lagoa de Roça – 4. Lucena;
- C) 1. Cabaceiras – 2. Lucena – 3. Pilões – 4. Lagoa de Roça;
- D) 1. Lucena – 2. Cabaceiras – 3. Pilões – 4. Lagoa de Roça;
- E) 1. Lagoa de Roça – 2. Pilões – 3. Lucena – 4. Cabaceiras.

18) Constitui uma das obras do pesquisador e poeta florestense, Antônio Kydelmir Dantas de Oliveira:

- A) Remendos (2000);
- B) A educação em Nova Floresta (2002);
- C) O deus dinheiro (1982);
- D) Retalhos (2001);
- E) Parabéns Brasil (1989).

19) No aspecto hidrográfico, o município de Nova Floresta está inserido nos domínios da bacia hidrográfica do Rio Jacu, e seus principais tributários são:

- A) O rio Nova Floresta e o rio Montevidéo;
- B) O riacho Monte Alegre e o rio Montevidéo;
- C) O rio Campo Comprido e o riacho Monte Alegre;
- D) O rio Caicó e o rio Monte Alegre;

E) A lagoa Montevéio e o rio Nova Floresta.

20) Foram prefeitos do município de Nova Floresta, **EXCETO**:

- A) Menézio Dantas;
- B) Benedito Marinho;
- C) Felinto Florentino;
- D) Cassiano Soares;
- E) Edilson Batista.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Sobre as hemoculturas, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. A contaminação das hemoculturas por bactérias da flora normal ocorre devido a assepsia inadequada.
- II. Os contaminantes mais comuns em hemoculturas são por *Staphylococcus epidermidis* e *Corynebacterium sp.*
- III. Os meios semeados devem ser observados durante 2 dias.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

22) Sobre as coprocultura, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. São utilizadas no diagnóstico das infecções intestinais.
- II. O resultado negativo determina, definitivamente, que o paciente não é portador de um enteropatógeno.
- III. As fezes colhidas como amostra devem ser encaminhadas ao laboratório em até 30 horas.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

23) Sobre o *Balantidium coli*, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. A transmissão pode ser feita através da ingestão de cistos que contaminam alimentos, água ou mesmo as mãos.
- II. Apresenta três formas básicas: trofozoito, larva e cisto.
- III. Possuem como hospedeiro habituais as aves.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

24) O *Toxoplasma gondii* é um protozoário de distribuição geográfica mundial com alta prevalência sorológica. Sobre esse parasita, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. O Taquizoito é a forma encontrada durante a fase aguda da infecção.
- II. Seu ciclo biológico desenvolve-se de duas fases distintas: Assexuada e Sexuada.
- III. O oocisto é a forma de resistência, possuindo uma parede dupla bastante resistente às condições do meio ambiente.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

25) Considerando a Malária e seu agente etiológico, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Os plasmódios variam individualmente em tamanho, forma e aparência, de acordo com seu estágio de desenvolvimento e com suas características específicas.
- II. No homem as formas infectantes, os cistos, circulam brevemente na corrente sanguínea.
- III. Durante o repasto sanguíneo o macho do mosquito anofelino ingere as formas sanguíneas do parasito.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

26) Sobre a *Entamoeba histolytica*, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Possui trofozoitos que geralmente tem um só núcleo, bem nítido nas formas coradas e pouco visíveis nas formas vivas.
- II. O pré-cisto é uma fase intermediária entre o trofozoito e o cisto.
- III. Possui ciclo biológico heteroxênico e muito simples.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

27) Sobre o *Trichomonas vaginalis*, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. É um parasito que habita o trato- gastrointestinal de homens e mulheres.
- II. Pode provocar tricomoníase neonatal em meninas durante o parto.
- III. Na mulher o processo infeccioso é acompanhado de prurido ou irritação vulvovaginal de intensidade variável e dores no baixo ventre.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

28) Sobre o protozoário *Balantidium coli*, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Seu cisto apresenta-se mais ou menos esférico, com parede lisa e internamente notamos o macronúcleo.
- II. Seus cistos podem ser visualizados em fezes formadas principalmente em suínos que são seus hospedeiros habituais.
- III. Apresenta apenas reprodução sexuada.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

29) Considerando o exame de urina, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. A ingestão de líquido é um dos fatores que influenciam o volume da urina.
- II. O *diabetes melito* e o *diabetes insípido* são doenças que provocam poliúria por razões diferentes.
- III. A creatinina representa quase metade dos corpos sólidos dissolvidos na urina.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

30) Considerando seu conhecimento sobre exames de urina, qual dos itens a seguir contem uma vantagem em usar o Timol como conservante de urina:

- A) Não interfere nos testes bioquímicos;
- B) Não possui vantagem;
- C) Conserva bem a glicose e os sedimentos;
- D) Evita glicolise;
- E) Bom conservante para análise de medicamentos.

31) Considerando seu conhecimento em uroanálise, qual dos itens a seguir contem o termo usado para urinas com densidade inferior a densidade 1,010 do filtrado plasmático.

- A) Poliúria;
- B) Hipostenúria;
- C) Piúria;
- D) Polidipsia;
- E) Hipohenaturia.

32) Sobre uroanálise, julgue os itens a seguir, relativo a exame químico da urina, em **V** ou **F**:

I. O conhecimento do PH urinário é importante na identificação de cristais observados durante o exame microscópico do sedimento urinário.

II. A Albumina por possuir um baixo peso molecular é a principal proteína sérica encontrada na urina normal.

III. Em circunstâncias normais, quase toda a glicose filtrada pelos glomérulos é reabsorvida no túbulo contorcido proximal.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

33) Considerando o exame microscópico da urina, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Muitas amostras de urina não contêm nada além de raras células epiteliais ou filamentos de muco.

II. Agrupamento de leucócitos e grande número de bactérias em geral são vistos em amostras que produzem culturas bacterianas positivas.

III. A presença não só de hemácias, mais também de cilindros hialinos granulares e hemáticos pode decorrer devido a exercício físico intenso.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

34) Qual dos cristais urinários citados a seguir ocorre em uma urina com PH ácido:

- A) Fosfato triplo;
- B) Biurato de amônia;
- C) Carbonato de cálcio;
- D) Uratos amorfo;
- E) Fosfato amorfo.

35) Qual das bactérias a seguir cultivado no meio de Agar brolacin apresentara colônias ligeiramente pardas sobre o fundo azul esverdeado no meio:

- A) Estafilococcus spp;
- B) Estreptococcus spp;
- C) Klebsiella spp;
- D) Pseudomonas spp;
- E) Nenhum dos itens anteriores.

36) Considerando os eritrócitos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Os eritrócitos do recém-nascido mostram acentuada macrocitose quando comparados com os adultos.

II. A anisocromasia indica uma situação de mudança como por exemplo a progressão de anemia ferropênica.

III. A presença de duas populações distintas de eritrócitos é chamado de Dimorfismo.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

37) Sobre os neutrófilos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

I. Nos neutrófilos, os grânulos espalham-se uniformemente pelo citoplasma, porem pode haver uma porção de citoplasma agranular, proeminente na margem da célula.

II. Possuem citoplasma basófilo, com muitos grânulos finos.

III. O neutrófilo imaturo provido de lóbulos nucleares é denominado bastonado.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

38) Considerando os eosinófilos, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Algumas anormalidades observadas nos eosinófilos são a hipersegmentação nuclear, hipossegmentação ou núcleo em forma de anel.  
II. Apresenta-se bem menor do que o neutrófilo.  
III. O citoplasma é levemente acidófilo.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;  
B) I e II;  
C) I e III;  
D) II e III;  
E) I, II e III.

39) Sobre antibiograma, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Tem como objetivo determinar a concentração inibitória mínima do antimicrobiano a ser testado frente a bactéria.  
II. É indicado sempre que o microrganismo causador da infecção tenha um comportamento definido em relação as drogas.  
III. Não é necessário para as bactérias *Staphylococcus aureus* e *Enterococcus faecalis*.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;  
B) I e II;  
C) I e III;  
D) II e III;  
E) I, II e III.

40) Considerando as características dos protozoários, julgue os itens a seguir em **V** ou **F**:

- I. Possuem processo de reprodução assexuada e sexuada.  
II. Excretam através da difusão de metabolitos pela membrana e pela expulsão dos metabolitos através de vacúolos contrateis.  
III. *Trypanossoma cruzi*, *Plasmodium vivax* e *Shistosoma mansoni* são exemplos de protozoários.

É(são) **VERDADEIRO**(s) o(s) item(ns):

- A) I;  
B) I e II;  
C) I e III;  
D) II e III;  
E) I, II e III.