

## PORTUGUÊS

Para responder a questão **01**, considere os textos 01 e 02.

### Texto 01



<http://chargesbira.blogspot.com/2009/07/charges-do-bira-e-heringer.html>

### Texto 02

#### Vantagens e Desvantagens do Novo Enem

Isabella

O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele vai apresentar um número maior de questões e vai exigir mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio. As modificações na prova foram propostas pelo MEC e já começam a gerar sérios questionamentos no âmbito da educação.

A partir desse ano o Enem será composto por 180 questões, distribuídas em duas fases. O formato objetivo não é mais o foco da prova, os alunos deverão dissertar suas ideias a medida que relacionam os conteúdos das disciplinas.

Com o Enem assumindo o papel de vestibular unificado, os estudantes das escolas públicas terão maiores chances de ingressar em uma faculdade federal e não precisarão se deslocar de suas respectivas cidades para prestar a prova. Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, por isso os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos. Tudo indica que as questões serão complexas e estarão diretamente relacionadas com fatos atuais.

<http://www.blogbrasil.com.br/vantagens-e-desvantagens-do-novo-enem/>

**01** – Os textos 01 e 02 apresentam como ideia central:

- A) As provas do Enem requerem raciocínio e decoreba.
- B) As provas do Enem dispensam raciocínio e decoreba.
- C) As provas do Enem requerem raciocínio e não decoreba.
- D) As provas do Enem requerem decoreba e não raciocínio.
- E) As provas do Enem exigem decoreba.

**02** – Com base no **texto 02**, são verdadeiros os itens:

- I. A nova estrutura do Enem foi bem aceita no âmbito da educação, pois, assumindo o papel de vestibular unificado, aumentará as chances de os estudantes de escolas públicas ingressarem nas universidades federais.
  - II. As questões das provas do Enem, provavelmente, serão complexas e estarão relacionadas com fatos da atualidade.
  - III. O formato objetivo é o foco da prova.
- A) Apenas o item I.
  - B) Apenas o item II.
  - C) Apenas o item III.
  - D) Os itens I e II.
  - E) Os itens II e III.

**03** – A frase “Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, por isso os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos” (texto 02, linhas 14, 15 e 16), mantém seu sentido em:

- A) Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, contudo os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos.
- B) Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, pois os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos.
- C) Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, porque os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos.
- D) Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, assim os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos.
- E) Por outro lado, a estrutura do exame é desconhecida, porém os candidatos têm encontrado dificuldades para focalizar os estudos.

**04** – Assinale a alternativa em que a estrutura da frase: “O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele vai apresentar um número maior de questões e vai exigir mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.” (texto 02, linhas 01, 02, 03 e 04), embora alterada, mantém a correlação e o paralelismo verbal, bem como o sentido.

- A) O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele apresentaria um número maior de questões e exigiria mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.
- B) O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele apresentou um número maior de questões e exigiu mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.
- C) O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele apresentará um número maior de questões e exigirá mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.

- D) O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele apresentará um número maior de questões e vai exigir mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.
- E) O Enem está com uma nova estrutura para esse ano de 2009, ele vai apresentar um número maior de questões e exigirá mais raciocínio por parte dos estudantes que estão terminando o último ano do Ensino Médio.

Para responder as questões de **05** a **07**, considere o **texto 03**.

### Texto 03

#### Quem Sabe um Dia

Mario Quintana

Quem Sabe um Dia  
Quem sabe um dia  
Quem sabe um seremos  
Quem sabe um viveremos  
Quem sabe um morreremos!

Quem é que  
Quem é macho  
Quem é fêmea  
Quem é humano, apenas!

Sabe amar  
Sabe de mim e de si  
Sabe de nós  
Sabe ser um!

Um dia  
Um mês  
Um ano  
Um(a) vida!

Sentir primeiro, pensar depois  
Perdoar primeiro, julgar depois  
Amar primeiro, educar depois  
Esquecer primeiro, aprender depois

Libertar primeiro, ensinar depois  
Alimentar primeiro, cantar depois

Possuir primeiro, contemplar depois  
Agir primeiro, julgar depois

Navegar primeiro, aportar depois  
Viver primeiro, morrer depois

**05** – Com relação ao poema de Mario Quintana, podemos afirmar que:

- I.** Para o eu lírico, antes de pensar sobre o amor, é preciso senti-lo.
- II.** Para o eu lírico, antes de julgar, é preciso perdoar e agir.
- III.** No poema, o poeta defende que para vivenciar o amor é preciso, simplesmente, ser humano, saber amar, saber

conhecer a própria individualidade e a do outro, saber ser um.

- A) Apenas o item I está correto.  
B) Os itens I e II estão corretos.  
C) Os itens I e III estão corretos.  
D) Os itens II e III estão corretos.  
E) Todos os itens estão corretos.

**06** – Encontramos nas estrofes 03, 04 e 06, respectivamente as seguintes figuras de linguagem:

- A) anáfora, gradação e epístrofe.  
B) antítese, hipérbole e elipse.  
C) polissíndeto, hipérbole e antítese.  
D) epístrofe, anáfora e gradação.  
E) polissíndeto, gradação e epístrofe.

**07** – Em que estrofes encontramos a figura de linguagem gradação?

- A) I, III, V e VII.  
B) II, IV, VI e VIII.  
C) I, III e VIII.  
D) II, III e VII.  
E) I e VIII.

Considere o **texto 04** para responder as questões de **08** a **10**.

### Texto 04

#### A Sintaxe do Amor

Karla Bardanza

A sintaxe que me perdoe,  
mas você só tem predicado.  
É o meu sujeito indeterminado.  
E antes que você voe,  
quero ser o seu verbo de ligação.  
Na minha imaginação,  
teu gênero é plural.  
Não faz mal,  
ser o seu objeto indireto.  
Estou perto  
do meu advérbio de intensidade.  
E antes que seja tarde,  
me arde, me invade.  
Seja meu complemento verbal.  
Estou numa total reação em cadeia,  
caia na minha teia,  
te analiso.  
Adoro todas as partes do discurso...  
Neste percurso, sou teu adjunto adnominal.  
É normal te acompanhar.  
Sou tua locução prepositiva.  
Venha, me incentiva...  
Preciso nos estudar.

08 – No texto “Sintaxe do amor”, com que sentido é empregada a palavra predicado?

- A) defeito;
- B) qualidade característica de uma pessoa ou objeto;
- C) termo essencial da oração;
- D) atributo;
- E) afirmação acerca do sujeito gramatical.

09 – Por que o eu lírico pede perdão à sintaxe ao afirmar que seu amado só tem predicado?

- A) Porque, para sintaxe, existem dois termos essenciais da oração: sujeito e predicado.
- B) Porque, para sintaxe, o predicado não faz parte dos termos da oração.
- C) Porque o predicado é um termo assessorio.
- D) Porque existem orações sem predicado.
- E) Porque o eu lírico não tem conhecimento dos termos da oração.

10 – Em “E antes que você voe, quero ser o seu verbo de ligação (linhas 04 e 05), que tipos de sujeito temos?

- A) simples e indeterminado;
- B) simples e desinencial;
- C) indeterminado e desinencial;
- D) simples e composto;
- E) composto e indeterminado.

## FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO

11 – Assinale as principais características da avaliação emancipatória.

- I. Avaliação compreensiva e global do processo de ensino e aprendizagem;
- II. Avaliação democrática em que os resultados da avaliação são discutidos e negociados entre os participantes do trabalho escolar;
- III. A avaliação tem critérios de avaliação de turmas, horário de aulas e distribuição de disciplinas;
- IV. Auto-avaliação, mediante um processo reflexivo rigoroso de planejamento-observação-análise-reflexão-planejamento, em que o professor é também um investigador.

Estão corretos os itens:

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

12 – Coloque **V** (verdadeiro) ou **F** (falso) nas afirmações abaixo sobre a organização do espaço segundo o Parâmetro Curricular Nacional de Ensino Fundamental de primeira fase.

- ( ) A sala de aula com cadeiras fixas facilita o trabalho em grupo;
- ( ) Os armários trancados não ajudam a desenvolver a autonomia do aluno;
- ( ) A organização do espaço reflete a concepção metodológica adotada pelo professor;
- ( ) É importante que o espaço da aprendizagem não se restrinja a escola e que hajam atividades fora de sala de aula.

A ordem correta dos itens é:

- A) VVVV
- B) VFVF
- C) FFVV
- D) FFFV
- E) FVVV

13 – Correlacione a primeira coluna de acordo com a segunda:

- 1. Docente
- 2. Discente
- 3. Interação
- 4. Lecionar
- 5. Escolarização

- ( ) Sistema formal de ensino
- ( ) Educador
- ( ) Estudante
- ( ) Comunicação entre dois pólos
- ( ) Ensinar

A seqüência correta da segunda coluna é:

- A) 5, 1, 2, 3, 4
- B) 3, 1, 2, 5, 4
- C) 4, 2, 3, 5, 1
- D) 2, 3, 5, 4, 1
- E) 1, 2, 3, 4, 5

14 – Sobre o planejamento, o mesmo consiste de alguns elementos constitutivos que são considerados imprescindíveis à sua formulação. Marque a única alternativa que não corresponde a um elemento constitutivo de um plano de aula.

- A) Recursos didáticos
- B) Estratégias
- C) Objetivos
- D) Atitudes
- E) Conteúdos

15 – Assinale a alternativa abaixo que compreende nas atribuições do Artigo 53 da Lei Federal de nº 8.069/90, que consiste no Estatuto da Criança e do Adolescente.

- A) É proibida a venda à criança ou adolescente de bebidas alcoólicas em escolas públicas ou particulares (...).
- B) A criança e o adolescente têm direito à educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho (...).

- C) As revistas e publicações contendo material impróprio ou inadequado a crianças e adolescentes deverão ser comercializadas em embalagem lacrada, com a advertência de seu conteúdo (...).
- D) Toda criança ou adolescente tem direito a ser criado e educado no seio de sua família e, excepcionalmente, em família substituta, assegurada a convivência familiar e comunitária, em ambiente livre da presença de pessoas dependentes de substâncias entorpecentes. (...)
- E) É dever de todos velar pela dignidade da criança e do adolescente, pondo-os a salvo de qualquer tratamento desumano, violento, aterrorizante, vexatório ou constrangedor. (...)

16 – Fichas cumulativas são:

- A) entrevistas que podem ser utilizadas para saber como a criança se sente na escola, como ocupa seu tempo em casa ou para conversar com ela sobre um determinado assunto;
- B) contatos com os pais da criança que pode ser na escola ou na casa da criança;
- C) registros de acontecimentos na vida da criança são descrições breves e objetivas;
- D) fichas cumulativas que acompanham a vida da criança;
- E) observações que o professor faz de cada aluno a partir de suas dificuldades de aprendizagens.

17 – As crianças pertencentes ao primeiro ano (antiga alfabetização) fazem parte do processo de ensino da (o):

- A) Educação Infantil;
- B) Ensino Fundamental de primeira fase;
- C) Ensino Fundamental de segunda fase;
- D) Ensino Médio;
- E) Nível Superior.

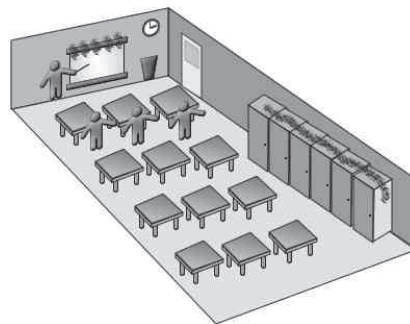
18 – Todas as alternativas abaixo fazem parte do sentido de conhecimento, **EXCETO**:

- A) trama de raciocínios e provas;
- B) trama de reformulações e formalizações;
- C) modelos implícitos;
- D) relações mais ou menos assumidas;
- E) reconhecimento através de notas.

19 – No Brasil a avaliação global do sistema escolar é feita pelo Ministério da Educação por meio do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais. O exame feito para avaliar como anda o primeiro ano do ensino fundamental de primeira fase denomina-se:

- A) ENEM (Exame Nacional do Ensino Médio);
- B) Saeb (Sistema Nacional de Avaliação da Educação Básica);
- C) Provinha Brasil;
- D) Enc (Exame Nacional de Cursos);
- E) Prova Brasil.

20 – A imagem abaixo representa uma sala de aula:



<http://i.domaindx.com/mxstudioite/sala%20de%20aula.png>

- A) Tradicional
- B) Construtivista
- C) Crítico-Social
- D) Libertadora
- E) Libertária

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21 – Três sinos começam a tocar, exatamente, às 12 horas. Um toca de 8 em 8 minutos, outro de 12 em 12 minutos, e o outro de 20 em 20 minutos. Quantos minutos, após as 12 horas, os três sinos tocarão, pela primeira vez, num mesmo instante?

- A) 60 minutos.
- B) 80 minutos.
- C) 100 minutos.
- D) 120 minutos.
- E) 150 minutos.

22 – Considere dois rolos de barbante, um com 96 m e outro com 150 m de comprimento. Pretende-se cortar todo o barbante dos dois rolos em pedaços de mesmo comprimento. O menor número de pedaços que poderá ser obtido é?

- A) 25
- B) 30
- C) 35
- D) 38
- E) 41

23 – O valor de  $x$  na equação  $2(x + 5) - 3(5 - x) = 5$  é:

- A) -1
- B) 1
- C) 2
- D) -2
- E) 0

24 – Uma indústria produziu este ano 600.000 unidades de um certo produto. Essa produção representou um aumento de 20%, em relação ao ano anterior. Qual a produção do ano anterior?

- A) 550.000 unidades.
- B) 400.000 unidades.
- C) 450.000 unidades.
- D) 350.000 unidades.
- E) 500.000 unidades.

25 – O valor de  $(12\%)^2$  é:

- A) 1,44%
- B) 14,4%
- C) 144%
- D) 14400%
- E) 1440%

26 – O preço de 3 CDs é igual a R\$ 87,00. Logo o preço de 4 CDs é igual a:

- A) R\$ 101,00
- B) R\$ 108,00
- C) R\$ 116,00
- D) R\$ 124,00
- E) R\$ 132,00

27 – Dois números naturais têm soma 63 e razão 6. O produto desses números é:

- A) 198
- B) 258
- C) 312
- D) 356
- E) 486

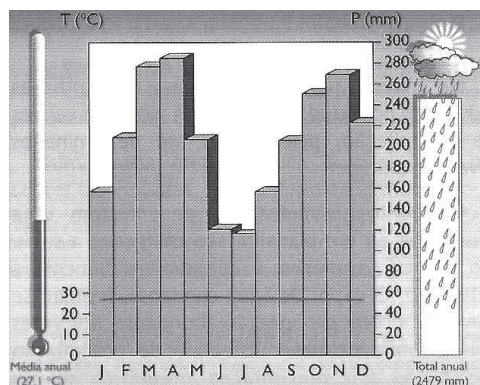
28 – Um comerciante contraiu de um amigo um empréstimo de R\$ 600,00, comprometendo-se a pagar a dívida em 3 meses, à taxa de juros simples de 5% a. m. (ao mês). Qual o valor que o comerciante deverá pagar ao final do período?

- A) R\$ 630,00
- B) R\$ 640,00
- C) R\$ 660,00
- D) R\$ 670,00
- E) R\$ 690,00

29 – O planalto do relevo brasileiro se caracteriza por:

- A) superfícies relativamente planas, onde o processo de decomposição acontece mais rápido;
- B) ter elevações naturais dos relevos podendo ter várias origens;
- C) ser uma região que fica abaixo do nível do mar;
- D) superfícies com elevação aplainada marcada por escarpas;
- E) ser uma região que fica acima do nível do mar.

30 – Analise o gráfico abaixo e marque a única alternativa **INCORRETA** sobre ela.



- A) as temperaturas variam muito pouco ao longo do ano;
- B) a temperatura média é de 25° C;
- C) a precipitação é abundante durante todo o ano;
- D) não existe período seco;
- E) não existem estações diferenciadas.

31 – Analisando o mapa de relevo do Brasil percebe-se que:



- A) as depressões ocupam pouco o território;
- B) as planícies ocupam a maior parte do território;
- C) a maior parte do planalto está localizada na região central;
- D) que não há depressão na região sul;
- E) que na região oeste do país tem muitas planícies.

32 – Complete as lacunas corretamente.

“A erosão provocada pelos rios chama-se \_\_\_\_\_, e pelas geleiras erosão \_\_\_\_\_.”

- A) erosão fluvial / gelada;
- B) erosão de rios / de icebergs;
- C) erosão pluvial / de icebergs;
- D) erosão fluvial / glaciária;
- E) erosão pluvial / glaciária.

33 – É uma sociedade empresária que vincula internamente os sócios, é composta por duas ou mais pessoas, não tem personalidade jurídica autônoma, patrimônio próprio, não aparece perante terceiro e é um empreendimento realizado por dois tipos de sócios: o sócio ostensivo e o sócio oculto. Essa empresa é classificada como:

- A) sociedade em conta de participação;
- B) sociedade simples;
- C) sociedade anônima;
- D) sociedade unipessoal por quotas;
- E) multinacional;

34 – A expropriação de terra para a realização da reforma agrária começou a ser realizada a partir da Constituição de:

- A) 1824
- B) 1891

- C) 1934
- D) 1937
- E) 1988

35 – Assinale a única alternativa em que a rocha não é formada só por um mineral.

- A) calcário
- B) folhelhos
- C) quartizito
- D) granito
- E) quartzo

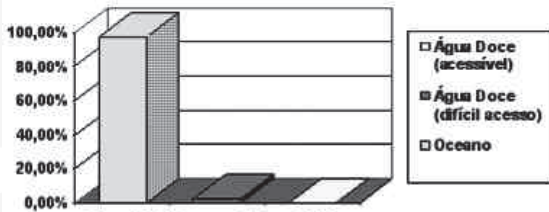
36 – Coloque **V** para verdadeiro ou **F** para falso nas afirmações abaixo:

- ( ) O ar contém 78% de azoto;
- ( ) O dióxido de carbono não faz parte do ar que respiramos;
- ( ) O nitrogênio é representado pela fórmula  $N_2$ ;
- ( ) O óxido nitroso se insere na categoria de gases nobres.

A ordem correta dos itens é:

- A) FVVF
- B) FFVV
- C) VFVF
- D) VVVV
- E) FFFV

37 – Analise o gráfico abaixo e responda corretamente.



Fonte: World Resources Institute, ONU

[http://www.meninomalquinho.com.br/imagensPaginas/mmp2253\\_imagem.gif](http://www.meninomalquinho.com.br/imagensPaginas/mmp2253_imagem.gif)

- A) O gráfico mostra que a maior parte da água doce é de fácil acesso;
- B) O gráfico mostra que a maior parte da água não serve para consumo humano;
- C) O gráfico mostra que a menor parte da água do mundo é salgada;
- D) O gráfico mostra que a menor parte da água fica fora do padrão de consumo humano;
- E) O gráfico mostra que toda a água existente na terra é imprópria para o consumo humano.

38 – O solo eutrófico se caracteriza por ser um (a):

- A) tipo de solo que possui concentrações de nutrientes em níveis ótimos, ou quase ótimos, para o crescimento de plantas e animais;
- B) fração mais ou menos estável da matéria orgânica do solo, que resta após a maior parte dos resíduos vegetais e animais ter sido decomposta, adquirindo em geral uma cor escura;

- C) áreas temperadas, tropicais ou subtropicais, onde a falta de chuva não permite a existência de árvores ou qualquer vegetação fechada, exceto tapetes efêmeros de ervas anuais, durante os curtos períodos de chuva;
- D) Obstrução, por areia ou quaisquer outros sedimentos, de um rio, canal ou estuário;
- E) Desenvolvimento de condições desérticas (deficiência aguda de água e/ou ausência de vegetação) como resultado de atividades humanas ou mudanças climáticas.

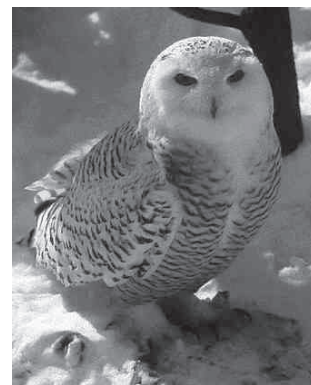
39 – O meio ambiente abaixo é classificado como:



[http://1.bp.blogspot.com/\\_CMIPmeRbUSA/R92gY67Ss5I/AAAAAAAAAFek/qunPUvB4aKI/s400/1b.png](http://1.bp.blogspot.com/_CMIPmeRbUSA/R92gY67Ss5I/AAAAAAAAAFek/qunPUvB4aKI/s400/1b.png)

- A) natural
- B) artificial
- C) cultural
- D) de trabalho
- E) mineral

40 – A imagem abaixo é de uma coruja que é um ser vivo, em que reino ela está incluída?



<http://www.ucmp.berkeley.edu/diapsids/birds/snowyowl.gif>

- A) Reino Metaphyta;
- B) Reino Protista;
- C) Reino Fungi;
- D) Reino Metazoa;
- E) Reino Monera.