

PORTUGUÊS

O MELHOR

Estamos obcecados com "o melhor". Não sei quando foi que começou essa mania, mas hoje só queremos saber do "melhor". Tem que ser o melhor computador, o melhor carro, o melhor emprego, a melhor dieta, a melhor operadora de celular, o melhor tênis, o melhor vinho. Bom não basta. O ideal é ter o top de linha, aquele que deixa os outros pra trás e que nos distingue, nos faz sentir importantes, porque, afinal, estamos com "o melhor". Isso até que outro "melhor" apareça - e é uma questão de dias ou de horas até isso acontecer. Novas marcas surgem a todo instante. Novas possibilidades também. E o que era melhor, de repente, nos parece superado, modesto, aquém do que podemos ter. O que acontece, quando só queremos o melhor, é que passamos a viver inquietos, numa espécie de insatisfação permanente, num eterno desassossego.

Não desfrutamos do que temos, porque estamos de olho no que falta conquistar ou ter. Cada comercial na TV nos convence de que merecemos ter mais do que temos. Cada artigo que lemos nos faz imaginar que os outros (ah, os outros...) estão vivendo melhor, comprando melhor, amando melhor, ganhando melhores salários. Aí a gente não relaxa, porque tem que correr atrás, de preferência com o melhor tênis. Se gosto do que faço no meu trabalho, tenho que subir na empresa e assumir o cargo de chefia que vai me matar de estresse porque é o melhor cargo da empresa? E aquela TV de não sei quantas polegadas que acabou com o espaço do meu quarto? O restaurante onde sinto saudades da comida de casa e vou porque tem o "melhor chef"? Aquele xampu que usei durante anos tem que ser aposentado porque agora existe um melhor e dez vezes mais caro? O cabeleireiro do meu bairro tem mesmo que ser trocado pelo "melhor cabeleireiro"? Tenho pensado no quanto essa busca permanente do melhor tem nos deixado ansiosos e nos impedido de desfrutar o "bom" que já temos.

A casa que é pequena, mas nos acolhe. O emprego que não paga tão bem, mas nos enche de alegria. A TV que está velha, mas nunca deu defeito. O homem que tem defeitos (como nós), mas nos faz mais felizes do que os homens "perfeitos". As férias que não vão ser na Europa, porque o dinheiro não deu, mas vai me dar a chance de estar perto de quem amo... O rosto que já não é jovem, mas carrega as marcas das histórias que me constituem. O corpo que já não é mais jovem, mas está vivo e sente prazer. Será que a gente precisa mesmo de mais do que isso? Ou será que isso já é o melhor e na busca do "melhor" a gente nem percebeu?

<http://www.meninasdoreino.com/>

1) Pode-se inferir, **CORRETAMENTE**, do texto que:

A) A palavra "que" presente no fragmento "*Tem que*

ser o melhor computador" possui valor morfológico de preposição;

B) A sequência de vírgulas presentes no fragmento "*computador, o melhor carro, o melhor emprego, a melhor dieta, a melhor operadora de celular, o melhor tênis, o melhor vinho.*" Se justifica em função de separar orações coordenadas;

C) A substituição da palavra "porque" em "*nos faz sentir importantes, porque, afinal, estamos com o melhor.*" Pela palavra, portanto, altera o valor semântico do enunciado;

D) A palavra "aquém" é considerada um advérbio, porém se substituída por "além", altera o valor estrutural do enunciado. E "o que era melhor, de repente, nos parece superado, modesto, aquém do que podemos ter";

E) A preposição "de" presente no enunciado "Cada comercial na TV nos convence de que merecemos." É uma exigência gramatical do sujeito da oração.

2) Acerca do enunciado abaixo, conclui-se que a única alternativa **CORRETA** é:

"Aí a gente não relaxa, porque tem que correr atrás, de preferência com o melhor tênis."

A) A expressão "a gente" é condizente com a língua informal e com a língua culta;

B) Ao substituir a palavra "porque" pela conjunção "pois" o enunciado da oração muda de valor;

C) A palavra "preferência" tem sua acentuação justificada por ser uma paroxítona terminada em ditongo decrescente;

D) A acentuação da palavra "tênis" se justifica em razão do mesmo motivo da palavra "táxi";

E) A palavra "melhor" possui mesmo valor morfológico na frase "O tênis melhor".

3) Segundo o texto é **CORRETO** afirmar que:

A) Estamos em busca do melhor porque a vida moderna nos impulsiona a isto, mostrando que não há condições de viver com objetos obsoletos;

B) A busca restrita da melhoria se dá em função de se obter apenas objetos melhores;

C) A busca do melhor já se faz tão presente no cotidiano moderno que não causa nem um "mau estar" na população;

D) O desejo de se ter o melhor acontece por deduzirmos que o outro sempre está um passo a nossa frente;

E) A busca pelo melhor se dá em sua grande maioria pelas influências dos meios de comunicação.

4) Ao ler o enunciado abaixo, conclui-se que a única alternativa **CORRETA** é:

"O rosto que já não é jovem, mas carrega as marcas das histórias que me constituem."

A) A palavra jovem se classifica sintaticamente como

substantivo;

- B) A colocação do pronome oblíquo para depois da palavra constituem, deixa a frase correta perante a norma culta;
- C) A classificação morfosintática da palavra “que”, depois da palavra rosto é de: pronome relativo e função de sujeito;
- D) As duas palavras “que” presentes no enunciado possuem valores sintáticos diferentes;
- E) O enunciado fica incorreto ao ser substituído a conjunção “mas” pela conjunção contudo.

5) O plural metafônico da palavra, ansioso, ocorre da mesma forma do que se encontra na alternativa:

“Tenho pensado no quanto essa busca permanente do melhor tem nos deixado **ansiosos** e nos impedido de desfrutar o “bom” que já temos.”

- A) Rosto;
- B) Corpo;
- C) Porto;
- D) Tijolo;
- E) Esforço.

TIRINHA PARA AS QUESTÕES DE 6 A 8.



<http://aescritanasentrelinhas.d3estudio.com.br/?tag=charges-e-propagandas>

6) Observe a tirinha e assinale a alternativa **CORRETA**:

- A) Se for acrescentado uma partícula “se” depois do

- verbo lembrar, esta deixaria o verbo empregado de forma inadequada em relação à norma culta;
- B) A colocação do pronome oblíquo “me” após o verbo “virar” deixa a frase incorreta no ponto de vista gramatical;
- C) O pronome oblíquo “lhe” possui diretrizes de um complemento verbal transitivo indireto;
- D) Calvin não consegue atingir seu objetivo, haja vista que, não apresentou ao pai uma sequência lógica de raciocínio;
- E) A palavra “labuta” pode ser substituída por “luta” que o significado da palavra não seria alterado.

7) Acerca do verbo imaginar presente no segundo quadrinho, sabe-se que sua conjugação para seguir os padrões cultos deve ficar:

- A) Imagines;
- B) Imaginas;
- C) Não pode ser alterado;
- D) Imaginai;
- E) Imagina.

8) Cada gênero textual possui sua característica inerente. Dessa forma, observa-se que a melhor definição para o gênero textual abordado é:

- A) Uma ilustração cômica que satiriza de forma crítica os acontecimentos sociais e políticos. Embora seja importante o seu conteúdo humorístico, ela é feita ainda à mão para preservar seu valor artístico, podendo ser montada ou retocada por computador;
- B) Estabelecendo um discurso ora trivial sobre o cotidiano, ora irônico, crítico ou mesmo filosófico, são tipos relativamente estáveis de enunciados;
- C) Representam factos localizados no tempo e no espaço, encadeados de forma lógica, encaminhando-se para um desenlace;
- D) Apresentam análises e sínteses informativas, através de exposições ou explicações científicas ou pedagógicas, abordando conhecimento, problemas, propostas de resolução;
- E) O objetivo destes textos é convencer os interlocutores, justificar ou refutar opiniões. Têm intenção de agir sobre o destinatário do discurso, para reforçar ou alterar o seu comportamento. Caracterizam-se pela apresentação de uma opinião, uma defesa ou uma contestação e pela exposição de argumentos a favor ou contra uma tese.

TEXTO PARA AS QUESTÕES 9 E 10

O ser humano vivência a si mesmo, seus pensamentos como algo separado do resto do universo - numa espécie de ilusão de ótica de sua consciência. E essa ilusão é uma espécie de prisão que nos restringe a nossos desejos pessoais, conceitos e ao afeto por pessoas mais próximas. Nossa principal tarefa é a de nos livrarmos dessa prisão, ampliando o nosso círculo de compaixão, para que ele abranja todos os seres vivos e toda a natureza em sua beleza. Ninguém con-

seguirá alcançar completamente esse objetivo, mas lutar pela sua realização já é por si só parte de nossa liberação e o alicerce de nossa segurança interior.

Albert Einstein

<http://pensador.uol.com.br/frase/MTA4Mg/>

9) A conjunção “como” presente no primeiro período, possui o mesmo valor semântico igual ao da alternativa:

- A) O debate se desenrolou como foi planejado;
- B) Como o que disseram, não haverá aulas;
- C) Aquilo é pior que isso;
- D) Como são mais leves que o ar, os balões sobem;
- E) A harmonia do ambiente daquela sala, de súbito, rompeu-se, *ainda que* houvesse silêncio.

10) Acerca do sinal indicativo de crase no fragmento abaixo. Observa-se que:

“E essa ilusão é uma espécie de prisão que nos restringe a nossos desejos pessoais, conceitos e ao afeto por pessoas mais próximas.”

- A) A omissão do acento indicativo de crase em “restringe a” ocorre exclusivamente por se ter uma palavra masculina e no plural;
- B) Ao substituir “nossos desejos” por “perspectiva” o emprego do acento grave se justificaria;
- C) O acento grave seria facultativo se o enunciado fosse: “conceitos e a necessidade de pessoas mais próximas”;
- D) Ao substituir a preposição “por” pela preposição “a” o emprego da crase deve ser obrigatório;
- E) As diretrizes mencionadas acima não condizem com a realidade das regras gramaticais. Por isto todas as alternativas estão incorretas.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) No final do ano de 2011, uma empresa de consultoria apontou o Brasil como a sexta maior economia do mundo, atrás apenas dos países:

- A) Estados Unidos, China, Japão, Bélgica e Itália;
- B) Estados Unidos, Nicarágua, Rússia, Alemanha e Inglaterra;
- C) Estados Unidos, China, Japão, Alemanha e França;
- D) Estados Unidos, China, Japão, Inglaterra e Suécia;
- E) Estados Unidos, Japão, China, Rússia e Alemanha.

12) Sobre a SOPA (Stop Online Piracy Act) e a PIPA (Protect IP Act):

- I. São dois projetos de Lei do Congresso dos Estados Unidos que visa combater a pirataria na internet.
- II. De acordo com os termos da SOPA e da PIPA,

sites como o Google e o Facebook não sofrerão danos, podendo atuar normalmente.

III. A SOPA e a PIPA estabelecem que qualquer site pode ser fechado a pedido do governo dos EUA ou dos geradores de conteúdo.

Está(ão) **CORRETA**(s):

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

13) A vaga de frio que abateu o continente europeu no início do mês de fevereiro foi uma das mais rigorosas, matando mais de 650 pessoas. Quanto a isso, responda **CORRETAMENTE**:

- A) Em alguns países os termômetros registraram temperaturas acima dos 30° negativos;
- B) Os países do oeste europeu estão entre os mais afetados;
- C) Um dos países que menos foi castigado com as fortes nevascas foi a Ucrânia;
- D) Durante as fortes nevascas, apenas o rio Danúbio não ficou congelado;
- E) A onda de frio também atingiu o sul do continente africano.

14) Sobre os bens de origem mineral na Paraíba, todas as alternativas a seguir estão corretas, **EXCETO**:

- A) A relevância do potencial mineral da Paraíba, prende-se à sua capacidade de fornecer matérias primas e insumos para a indústria de transformação e da construção civil, viabilizando os empreendimentos e agregando valor a toda a cadeia produtiva;
- B) Já as jazidas de argila viabilizam a produção de cerâmica vermelha, que por sua vez, aliada às de brita, areia, saibro, rochas ornamentais (quartzitos e granitos) e de cerâmica branca, alimentam as obras da construção civil;
- C) A Paraíba é o maior produtor de bentonita (argila montmorilonítica) do País. A bentonita é um mineral de larga aplicação como componente de lama de perfuração de poços;
- D) Segundo estudos da Secretaria de Minas e Energia, foram cadastradas até hoje mais de 2.000 ocorrências minerais distribuídas no território paraibano, sem contar os minerais metálicos, não-metálicos e energéticos;
- E) A atividade relacionada ao setor mineral na Paraíba funciona, também, como uma importante fonte geradora de emprego e renda, tanto para o segmento da pequena produção, a exemplo da produção garimpeira desenvolvida, em especial, na região do Seridó, quanto para o setor de larga produção.

15) Avalie as proposições abaixo e responda:

I. A empresa Cowan Petróleo e Gás anunciou que fará a perfuração de 5 novos poços, a partir deste semestre, a fim de encontrar petróleo na comunidade Lagoa do Forno, no município de Sousa.

II. As tentativas de encontrar petróleo no município de Sousa foram feitas pela Petrobrás na Bacia do Rio do Peixe.

III. Mesmo com o fracasso da Petrobrás em encontrar petróleo na região, os representantes da Cowan Petróleo e Gás têm esperanças no sucesso da perfuração.

Está(ão) **CORRETO**(s):

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

16) Acerca da Lei Maria da Penha, avalie as proposições e responda **CORRETAMENTE**:

I. A farmacêutica Maria da Penha, que dá nome à lei, foi preciso ser assassinada pelo marido para que os órgãos competentes, enfim, criassem a lei de proteção às mulheres.

II. A lei 11.340, a Lei Maria da Penha, foi sancionada pelo presidente Lula, em 7 de agosto de 2006, e entrou em vigor em 22 de setembro de 2006.

III. Maria da Penha Maia Fernandes, inconformada por seu marido ter ficado só 2 anos em regime fechado, recorreu à Comissão Interamericana de Direitos Humanos, buscando uma solução justa para o caso.

IV. No dia 9 de fevereiro, o STF declarou, por 10 votos a 1, que não é necessária a representação, ou seja, a reclamação formal da mulher para processar o autor de agressões físicas previstas na Lei Maria da Penha.

Estão **CORRETAS**:

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

17) Qual dos escritores paraibanos a seguir **NÃO** se enquadra na categoria de romancista:

- A) Ariano Suassuna;
- B) José Lins do Rego;
- C) José Américo de Almeida;
- D) Carlos Dias Fernandes;
- E) Augusto dos Anjos.

18) A seguir, todos foram cargos assumidos por Trajano Américo de Caldas Brandão, **EXCETO**:

- A) Promotoria de Alagoa Grande;
- B) Juiz Municipal de Bananeiras;
- C) Promotor Público de Pilar;
- D) Juiz de Direito de Umbuzeiro;
- E) Juiz Estadual de Cabaceiras.

19) Considere os aspectos fisiográficos do município de Caldas Brandão:

I. O município está inserido na unidade geoambiental denominada Depressão Subtropical.

II. O relevo é predominantemente suave-ondulado, cortado por vales estreitos, com vertentes dissecadas.

III. A vegetação é basicamente composta por Caatinga Hiperxerófila com trechos de Floresta Caducifólia.

Está(ão) **CORRETO**(s):

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

20) Em que época iniciou-se o povoamento da região que viria ser a cidade de Caldas Brandão:

- A) Primeira metade do século XIX;
- B) Segunda metade do século XVIII;
- C) Início da década de 1850;
- D) Por volta de 1800;
- E) Segunda metade do século XIX.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Sobre o estudo das funções, marque a **INCORRETA**:

- A) A função Afim do 1º grau é toda função que pode ser representada pela igualdade $Y = ax + b$;
- B) Dada a função $Y = 8X + 3$, o valor de X para que Y seja igual a - 29 é - 4;
- C) O gráfico da função Afim expressa na forma $Y = ax + b$ é uma reta que cruza o eixo Y na ordenada $Y = b$;
- D) O gráfico de uma função Afim no plano cartesiano é uma curva ou parábola;
- E) Chamamos zero da função Afim o ponto em que a reta cruza o eixo X.

22) Um recipiente em forma cilíndrica tem 3 dm de diâmetro e altura igual a 4 dm. Sabendo que está cheio de água, quantos copos de 300 ml pode-se encher com a capacidade do recipiente:

- A) 942;
- B) 928;
- C) 94,2;
- D) 84,6;
- E) 90,64.

23) Quantos lados tem o polígono regular no qual a soma dos seus ângulos internos é o quádruplo da soma dos seus ângulos externos:

- A) 20;
- B) 18;
- C) 15;
- D) 12;
- E) 10.

24) Um empresário caminhou durante alguns dias, começando o primeiro dia com 1.200 metros de caminhada e daí em diante resolveu aumentar a cada dia 400 metros até chegar ao limite de 5.600 metros. Em quantos dias ele atingiu o limite:

- A) 8;
- B) 12;
- C) 14;
- D) 15;
- E) 18.

25) Um capital de 4.800,00 foi aplicado por 10 meses a juros simples, resultando no montante de 5.520,00. Qual foi a taxa mensal de juro:

- A) 1,5 %;
- B) 2 %;
- C) 3 %;
- D) 1 %;
- E) 3,5 %.

26) Os alunos de uma escola resolveram vender 500 docinhos para arrecadar fundos para ajudar pessoas carentes do bairro. Do total de alunos da turma, 5 não participaram da venda dos docinhos, precisando assim que cada aluno vendesse 5 docinhos a mais. Podemos afirmar que os alunos que participaram da venda foi:

- A) 30;
- B) 26;
- C) 23;
- D) 20;
- E) 15.

27) Num triângulo retângulo os lados são proporcionais a 3, 4 e 5. Se o perímetro é igual a 84 m, a área deste triângulo é:

- A) 300 m²;
- B) 294 m²;
- C) 186 m²;
- D) 175 m²;
- E) 144 m².

28) Qual o preço de custo de uma bicicleta vendida por R\$ 344,00 com prejuízo de 14 % sobre o preço de venda:

- A) 392,16;

- B) 274,20;
- C) 260,00;
- D) 232,15;
- E) 195,80.

29) No galinheiro de seu Francisco em 7 dias, 40 galinhas comem 100 Kg de milho. Em quantos dias, 15 galinhas comerão 75 Kg desse milho:

- A) 8 dias;
- B) 10 dias;
- C) 14 dias;
- D) 15 dias;
- E) 18 dias.

30) Três taxistas transportaram um grupo de turistas até um ponto turístico e receberam R\$ 1.200,00. Esta quantia deve ser dividida entre eles diretamente proporcional ao número de viagens. Sabendo-se que eles fizeram 2, 3 e 5 viagens respectivamente, quanto irá receber o taxista que mais viagens fez:

- A) 360,00;
- B) 480,00;
- C) 240,00;
- D) 535,00;
- E) 600,00.

31) Qual o barramento padrão que possibilita a conexão de vários periféricos externos, por meio de um único protocolo e única interface, sem que seja necessária a instalação de placas externas:

- A) SCSI;
- B) PCI;
- C) ISA;
- D) USB;
- E) DDR.

32) Sobre a BIOS:

I. A função da BIOS é apenas ligar o resto do computador, fazer um diagnóstico dos componentes existentes, e por fim, chamar o Sistema Operacional para o trabalho.

II. Podemos afirmar que a BIOS é um tipo de memória ROM.

III. Quando o Sistema Operacional inicia, a BIOS o auxilia no carregamento dos programas e drives.

Está(ão) **CORRETA**(s):

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

33) Assinale a opção que consta a sigla que representa a velocidade de impressão de uma impressora:


- A) IPM;
- B) VIM;
- C) MMP;
- D) IPP;
- E) PPM.

34) Julgue os itens abaixo, a respeito das mídias de armazenamento de dados.

- Os CDs e DVDs comuns, possuem capacidades de armazenamento, respectivamente, 700 MB e 4 GB.
- O CD-ROM possibilita que as informações gravadas nele possam ser alteradas posteriormente.
- O CD-R constitui uma mídia regravável, ou seja, que possibilita a manipulação dos arquivos nele gravados, a qualquer momento pelo usuário.
- Tanto o CD-R quanto o CD-RW, ambos podem ser gravados em equipamentos chamados *gravadores de CD*.
- O CD-RWS é uma super mídia, de uso específico para armazenamento de trabalhos gráficos e imagens em HD.

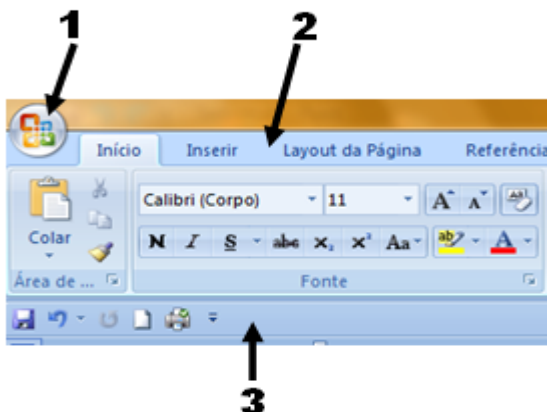
A quantidade de itens **CORRETOS** é igual a:

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

35) O ícone  , no Microsoft Word 2007, corresponde a qual função:

- A) Espaçamento entre parágrafos;
- B) Espaçamento entre linhas;
- C) Recuo de parágrafo;
- D) Recuo de linhas;
- E) Deslocar texto.

36) No Microsoft Word 2007, as setas abaixo sinalizam, **RESPECTIVAMENTE**:



- A) Botão Office – Barra de Menus – Barra de Ferramentas Padrão;
- B) Botão Iniciar – Faixa de Opções – Barra de Ferramentas de Acesso Rápido;
- C) Botão Office – Barra de Menus – Barra de Ferramentas de Acesso Rápido;
- D) Botão Office – Faixa de Opções – Barra de Ferramentas de Acesso Rápido;
- E) Botão Iniciar – Barra de Menus – Barra de Ferramentas Padrão.

Tomando por base a figura a seguir, responda **CORRETAMENTE** as questões 37 e 38:

	A	B	C	D	E
1	PROD.	QUANT	VALOR	DESC.	VALOR C/ DESC.
2	Livro	1	R\$ 35,00	2%	R\$ 34,98
3	Revista	4	R\$ 26,00	5%	
4	Folheto	10	R\$ 20,00	3%	
5	Total	15	R\$ 81,00		
6					

37) Para conseguirmos à média dos preços dos produtos utilizamos a fórmula:

- A) =MÉDIA(C2:C4);
- B) =MÉDIA(C2:C5);
- C) =MÉDIA(C2;C4);
- D) =MÉDIA(C2-C4);
- E) =MÉDIA(C2,C3,C4).

38) Para que os valores com desconto sejam preenchidos automaticamente nas células que faltam, deve-se seguir o procedimento que consta em qual das alternativas:

- A) Selecionar as células de E2 a E4 e teclar Enter;
- B) Posicionar o cursor na extremidade inferior direita da célula E2, e quando o cursor ficar preto, clicar e arrastar o mouse até a célula E4;
- C) Posicionar o cursor na extremidade inferior direita da célula E2, e quando o cursor ficar branco, clicar duas vezes;
- D) Selecionar a célula E5 e aplicar a fórmula =PREENCHER(E2:E4);
- E) Acessar a opção Referências e clicar no ícone Preenchimento Automático.

39) Relacione:

1. Protocolo responsável pelo “empacotamento” dos dados na origem para possibilitar sua transmissão e pelo “desempacotamento” dos dados no local de chegada dos dados.
2. Protocolo responsável pelo recebimento das mensagens de correio eletrônico.
3. Protocolo responsável pelo envio das mensagens

de correio eletrônico.

4. Protocolo responsável pela transferência de arquivos pelas estações da rede.

- () POP.
- () FTP.
- () TCP.
- () SMTP.

A ordem **CORRETA** é:

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

40) Qual dos itens a seguir tem como porta padrão de funcionamento a TCP 80:

- A) TPB;
- B) Net Play;
- C) DNS;
- D) DNET;
- E) HTTP.