

```

program html_formatowanie_znacznikow1;
{
  ---- HTML Formatowanie znaczników 1 - Ćwiczenie ----
  Copyright (c)by Jan T. Biernat
  Borland Turbo Delphi 2006 - Console Application
}
{$APPTYPE CONSOLE}
uses SysUtils;
{Funkcje dla programu.}
function tHtmlFormatowanieZnacznikow(Str :String):String;
var Tekst :String;
    I, L :Integer;
begin
  Tekst:= '';
  L:= 0;
  Str:= Trim(Str);
  if(Str<>'') then begin
    for I:= 1 to Length(Str) do begin
      {Wybór formatowania.}
      if(Str[I] = '>') or (Str[I] = '?') then L:= 0
      else if(Str[I] = '<') then L:= 1
          else if((Str[I] = '"') and (L = 1)) then begin
            L:= 0; L:= 2;
          end else if((Str[I] = '"') and (L = 2)) then begin
            L:= 0; L:= 1;
          end;
      {Formatowanie znaczków.}
      if(L = 1) then Tekst:= Tekst+AnsiUpperCase(Str[I])
      else if(L = 2) then Tekst:= Tekst+AnsiLowerCase(Str[I])
          else Tekst:= Tekst+Str[I];
    end;
    Result:= Tekst;
  end else Result:= '';
end; {tHtmlFormatowanieZnacznikow}
{Blok startowy/główny.}
const T = '<html><head><meta charset="utf-8">To jest kodowanie polskich liter.'
  + '<meta name="KEYWORDS" content="FOR, '
  + ' Pętla, Lista, ComboBox, Select">'
  + 'To jest PRACA, tak JEST. Dobrze!'
  + '<input type="submit" value="prześlij" name="button1">'
  + '<INPUT TYPE="RESET" VALUE="RESETUJ" NAME="BUTTONRESET">'
  + 'Chyba wszystko jest OK!'
  + '<?php eCho "> ".$I; ?>php-PHP-pHp-PhP</body>';

begin
  Writeln('---- HTML Formatowanie znacznikow 1 - Cwiczenie ----');
  Writeln('Copyright (c)by Jan T. Biernat');
  Writeln;
  {HTML Formatowanie znaczników.}
  Writeln;
  Writeln('Tekst zrodlowy:');
  Writeln(T);
  Writeln; Writeln;
  Writeln('Tekst po zmianie:');
  Writeln(['', tHtmlFormatowanieZnacznikow(T), '']);
  {Czekaj, aż użytkownik naciśnie klawisz ENTER.}
  Writeln; Writeln; Writeln;
  Write('Nacisnij klawisz ENTER...'); Readln;
end.

```