<html>
<head>
<title> HTML </title>
</head>
<body bgcolor="#ccffcc" leftmargin="10%" topmargin="40" face="Times New Roman" text="#000000">
<hr size="1"color="black">

<center><h3> Limbajul de marcare HTML </h3></center>

HTML (Hypertext Markup Language) este un limbaj de marcare care stă la baza dezvoltării oricărei pagini Web.

Limbajul HTML constă într-o serie de etichete numite şi tag- uri care permit formatarea modului de afişare a informaţiei din pagina Web

(folosirea unor anumite font-uri, culori şi stiluri pentru text, inserarea unor imagini sau a unor tabele, utilizarea listelor şi a formularelor etc.).

Tag-urile HTML sunt incluse între paranteze ascutite <>, majoritatea dintre ele fiind în pereche, tag-ul de început avand sintaxa <...> iar tag-ul de sfârşit </...>.

Unele dintre tag-urile HTML permit precizarea unor caracteristici ale elementului pe care îl introduc, sub forma <i>caracteristica=valoare</i>, aceste caracteristici fiind numite atribute.

O etichetă poate avea unul, nici unul, sau mai multe atribute.

Conţinutul unui document HTML nu este <i>case-sensitive</i>, cu alte cuvinte nu se face diferenţa între litere mari şi mici la nivelul etichetelor şi atributelor,

însa valoarea unui atribut poate fi <i>case-sensitive</i>, cum este cazul locaţiilor fişierelor şi adreselor URL.

<hr size="2" color="black">

 Un document HTML este un fişier care are extensia <i>.htm</i> sau
<i>.html</i>.Pentru editarea textului unui document HTML

pot fi folosite orice tipuri de editoare, începand cu editoare simple cum ar fi Notepad, Textpad şi ajungând la editoare mai complexe cum ar fi Macromedia Dreamweaver.

<hr size="2" color="black">

Două dintre trasăturile de bază ale unui document HTML sunt independenţa faţă de platformă şi legăturile hypertext (hyperlink-uri).

Independenţa faţă de platformă este o trasatură care permite ca documentul HTML să fie afişat în mod asemanător pe diferite calculatoare din punct de vedere al graficii,

fontului, culorii, lucru extrem de esenţial pentru un numar mare de vizitatori. Totuşi, interpretarea codului HTML poate să fie diferită în functie de tipul de browser Web utilizat.

Astfel un document HTML poate fi afişat de către un browser Internet Explorer într-un anumit fel, iar de către alt browser (spre exemplu Mozilla Firefox) în alt fel.

<u>Hyperlink-urile au o importanţă majoră în cadrul unui site Web</u>, întrucat permit ca orice cuvânt, frază, imagine sau element al unei pagini Web sa facă referire la o altă pagină

Web sau chiar la paragrafe din interiorul aceleiaşi pagini, realizându-se astfel navigarea cu uşurinţă între paginile unui site Web sau între parţile componente ale aceleiaşi pagini.

</body>

</html>