**Основе HTML**

За учење HTML-а можете користити обичан текст едитор као што је Notepad или користити онлајн едитор на страници https://www.w3schools.com/.

HTML је скраћеница од Hyper Text Markup Language, што нам говори да HTML није програмски језик, већ језик ознака (eng. Markup - ознака). HTML користи ознаке (тагове) да опише различите елементе веб странице. HTML тагови се пишу унутар знакова < и >, постоје отварајући и затварајући тагови. Отварајући таг има улогу да означи почетак неког елемента, док затварајући таг означава крај истог елемента. Нпр.

<p>Ово је параграф</p>

<p> представља отварајући таг параграфа, док је </p> затварајући таг истог параграфа.

Сваки HTML документ састоји се од заглавља (head) и тела (body).

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html><html><head> <title>Informatika</title></head><body> <h1>Ovo je naslov</h1> <p>Ovo je paragraf.</p> <p>Ovo je drugi paragraf.</p></body></html> |

слика 1. пример кода

слика 2. изглед странице

**Основни тагови:**

<!DOCTYPE html> означава да је документ HTML5

<html> креира HTML документ

<head> део у којем се налазе наслов странице и остале информације које нису видљиве на самој страници

<title> дефинише наслов странице

<body> главни део странице, који је видљив кориснику и у коме се налази сам садржај

<h1>...<h6> тагови за дефинисање наслова, од највећег до најмањег

<p> параграф текста

**Остали корисни тагови:**

<b> дефинише подебљан текст

<i> дефинише искошен текст

<br> прави ред размака у текстуалном блоку

<hr> креира хоризонталну линију која се најчешће користи за визуелно раздвајање делова садржаја

**За додатну литературу можете да погледате:**

<https://www.w3schools.com/html/default.asp>

**Домаћи задатак:** Сваки ученик да осмисли и уради пример странице у HTML-у, користећи претходно понуђене елементе.