

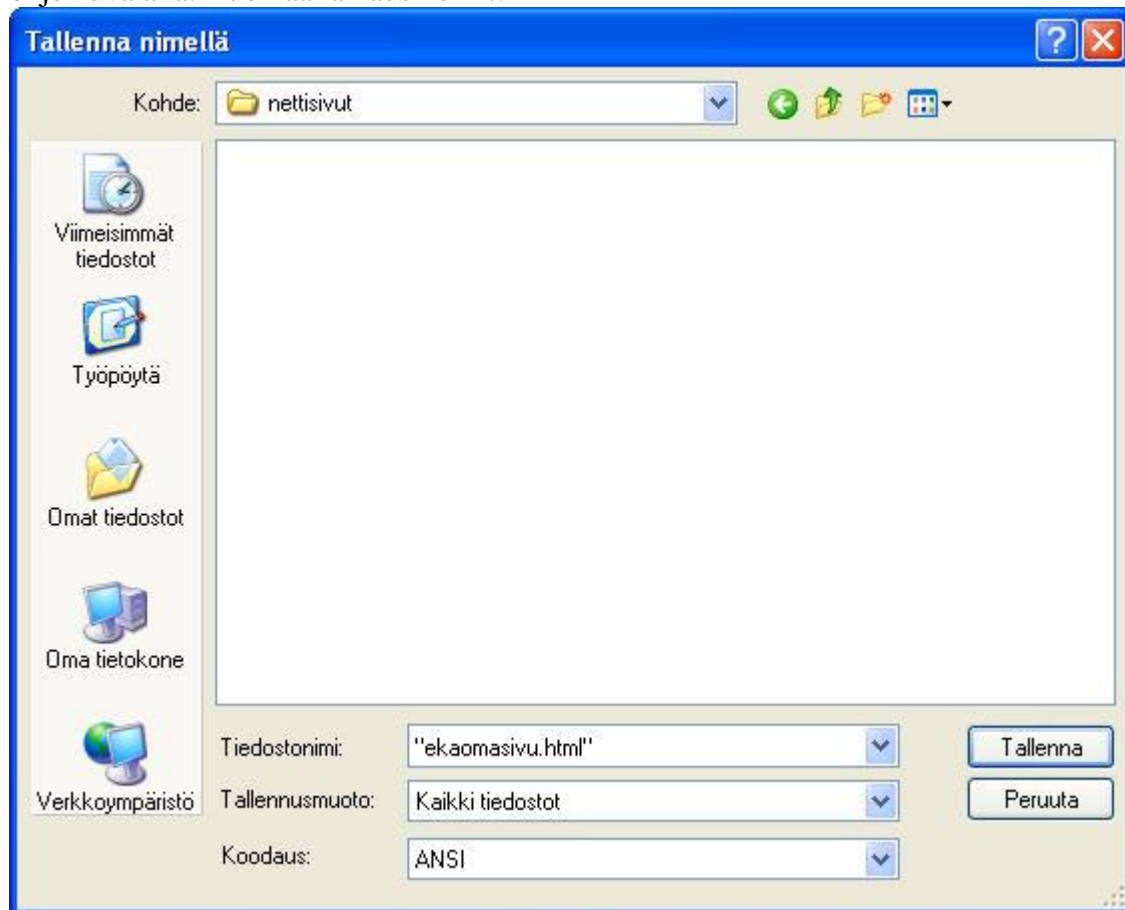
Näihin tehtäviin saat apua osoitteesta: <http://opinnot.net/tietotekniikka/ohjelmointi/html>

**Tehtävä 1 (Ensimmäinen oma HTML-sivu)** [linkki teoriaan](#)

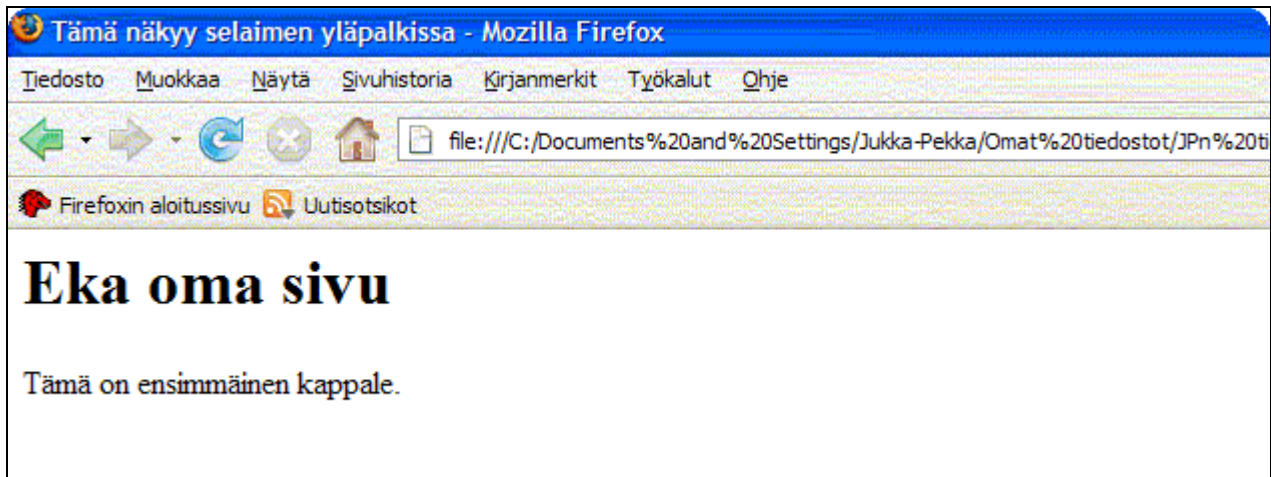
- a. Tee omiin tiedostoihisi uusi kansio nimellä "6\_netisivut".
- b. Avaa jokin tekstieditori (Muistio, Notepad++ tms.) ja naputtele siihen alla oleva HTML-merkkäus (kehyksen sisällä). **Notepad++ on hyvä, sillä se näyttää komennot väreinä.**

```
<html>
<head>
<title>Tämä näkyy selaimen yläpalkissa</title>
</head>
<body>
<h1>Eka oma sivu</h1>
<p>Tämä on ensimmäinen kappale.</p>
</body>
</html>
```

- c. Tallenna tiedosto nimellä "ekaomasivu.html" 6\_netisivut-kansioon. Tallennuksesta on ohje kuva alla. Huomaa lainausmerkit!



- d. Etsi sitten tiedosto resurssienhallinnan kautta ja klikkaa sitä, jolloin sivun pitäisi avautua oletusselaimessa suunnilleen seuraavan kuvan näköisenä:



Kuva 1. Onneksi olkoon! Olet juuri luonut ihka oikean HTML-sivun! Kokeile vielä muuttaa tekstejä ja testaa tulokset.

---

## Tehtävä 2 (linkit) [linkki teoriaan](#)

- Tee Muistiolla kansioon "6\_nettisivut" uusi HTML-sivu nimeltä "tokaomasivu.html". Kirjoita sivulle ainakin sellainen otsikko, jotta sivu erottuu muista.
- Luo kansioon "6\_nettisivut" kaksi uutta kansiota nimillä "kuvat" ja "kokeilut".
- Tee Muistiolla kansioon "kokeilut" uusi HTML-sivu nimeltä "kokeilu1.html" ja kirjoita sinne jotakin sisältöä.
- Linkitä sivut niin, että jokaisesta sivusta on linkki kahteen muuhun (omaan) sivuun.
- Testaa sivujen toimivuus huolellisesti eri selaimilla (jos mahdollista)!

### - APUOHJEITA linkityksiin -

#### Linkki toiseen HTML-tekstiin samassa kansiossa vai toisessa?

Linkkien määreessä HREF lainausmerkkien sisälle kirjoitetaan tiedoston, johon hypätään, osoite ja tässä tapauksessa ei tarvita koko osoitetta.

#### Esim 1: `<a href=" ../ekasivu.htm">ekasivu</a>`

Peruutan siis ensin tästä kansioista pois(.. / määreellä) ja avaan yläkansioista ekasivu.htm -sivun.

#### Esim 2: `<a href=" ../kokeilut/kokeilu.htm">kokeilu</a>`

Peruutan yhden kansion taaksepäin ja avaan kansion kokeilut ja sieltä sivun kokeilu.htm.

---

**Tehtävä 3 (kuvan lisääminen) [linkki teoriaan](#)**

- a. Piirrä Paint/Gimp-ohjelmalla kolme erilaista kuvaa (vaikka eläimiä). Tallenna kaikki gif-muodossa kansioon "kuvat". (Vihje: jos haluat esimerkiksi muokata kuvaa tarkemmin tai asettaa jonkin värin läpinäkyväksi, tee kuva Gimpillä.
  - b. Lisää jokaiseen kolmeen HTML-sivuun ainakin yksi kuva img-elementin avulla.
  - c. Halutessasi voit lisätä sivuille myös oikeita valokuvia (jpg-muodossa). Saat myös ottaa kuvia kännykällä ja siirtää ne sivuusi (Kuinka?).  
**Muista, että kenenkään toisen ihmisen kuvaa ei saa käyttää ilman lupaa!!**
  - d. Testaa sivujen toimivuus huolellisesti eri selaimilla (jos mahdollista)!
-

**Tehtävä 4 (taulukon tekeminen) [linkki teoriaan](#)**

- a) Luo "6\_nettisivut"-kansioon uusi html-sivu nimeltä taulukot.html.
- b) Linkitä sivu ainakin "ekaomasivuun" ja kirjoita ensimmäisen tason (h1) otsikoksi "Taulukkotehtävien ratkaisuja"
- c) Tee sivulle viereinen taulukko:

Tässä taulukossa on vain yksi solu!
-------------------------------------

- d) Tee sivulle viereinen taulukko:

Tehtävä 4d		
Puhelinmuistio		
Nro	Nimi	Puhelin
1	Kalle	123
2	Pelle	234
3		
4		
5		

- e) Tee taulukko, jossa on kaksi riviä. Sijoita alempaan jokin kuva (voit piirtää tai ottaa kuvan) ja ylempään kuvateksti. Lopputulos voisi näyttää viereiseltä:

Vino hymy

