

Tehtävä 1, png-kuvan Syvääminen

Valmistelut

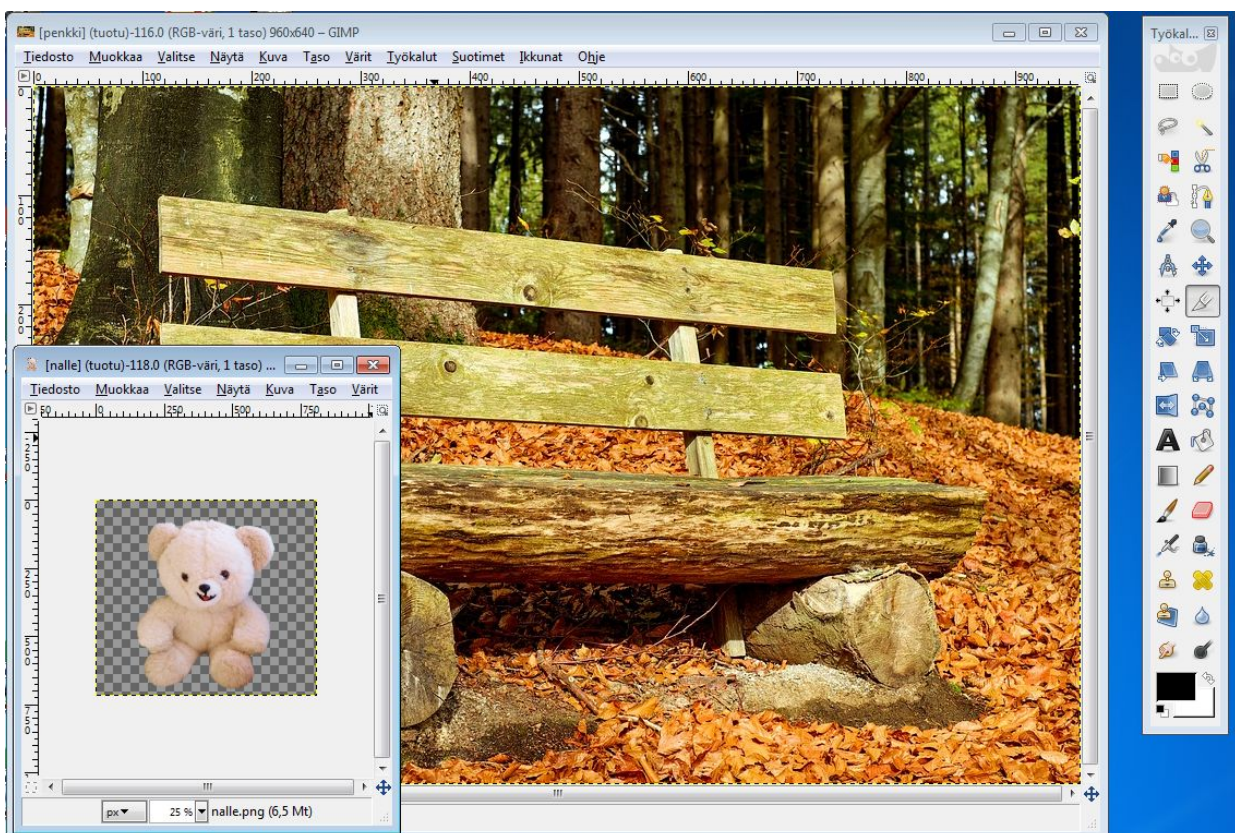
Talleta valitsemasi taustakuva sekä liitettävät kuvat omalle verkkoasemallesi. Liitettävät kuvat on helpointa valita png-kuvien joukosta. Nämä kuvat on valmiiksi rajattuja. Png-kuvia löydät esimerkiksi pixabay.comista kirjoittamalla hakukenttään png.

Tässä harjoituksessa taustakuvasta käytetään nimeä penkki ja liitettävästä kuvasta nimeä nalle. Sinulla voi kuitenkin olla itse valitsemasi kuvat.

Ohjelman ja kuvien avaaminen

Avaa Gimp. Avaa taustakuva (Tiedosto, Avaa). Avaa liitettävä kuva (Tiedosto, Avaa).

Ovatko työkalut näkyvissä? Jos eivät, saat ne esiin: Työkalut, Uusi työkalupakki. Siirrä työkalut sopivaan paikkaan näytöllä.

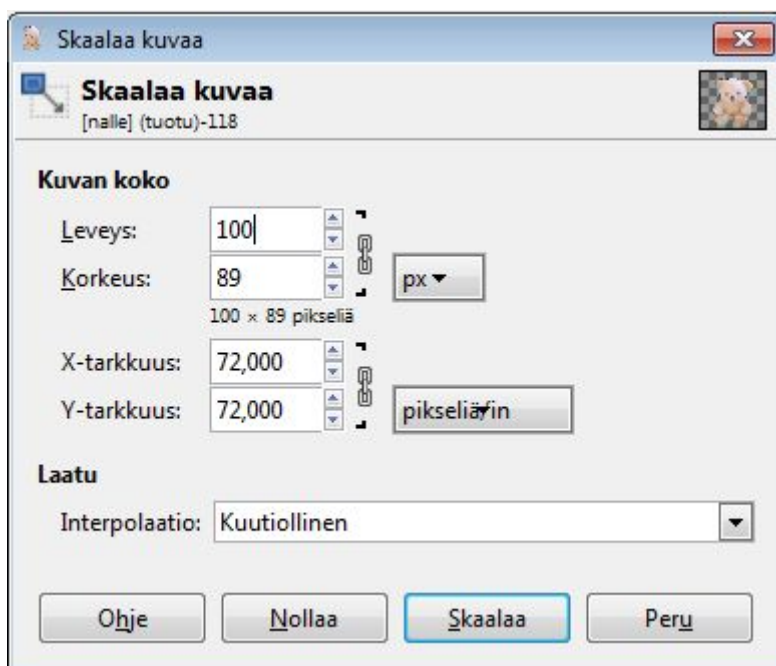


Siirrettävän kuvan (tässä nalle) muokkaaminen ennen siirtoa

Miten nalle nyt siirretään penkille? Tarkastele pohjakuvan kokoa sekä “nallekuvan” kokoa. Mikäli “nalle” on kohtuuttoman suuri, voi kokoa muuttaa jo ennen kuvaan siirtämistä.



Muutin nallen leveydeksi 100 pikseliä. Tee halutessasi muutos omalle kuvallesi sopivaksi.



“Nallen” kokoa voit muuttaa klikkaamalla valikosta Kuva, Skaalaa kuvaa. On tärkeää kytkeä **ketju kiinni**, jotta nalle säilyttää mittasuhteensa. Arvio haluamasi koko, muuta se ja paina skaalaa.

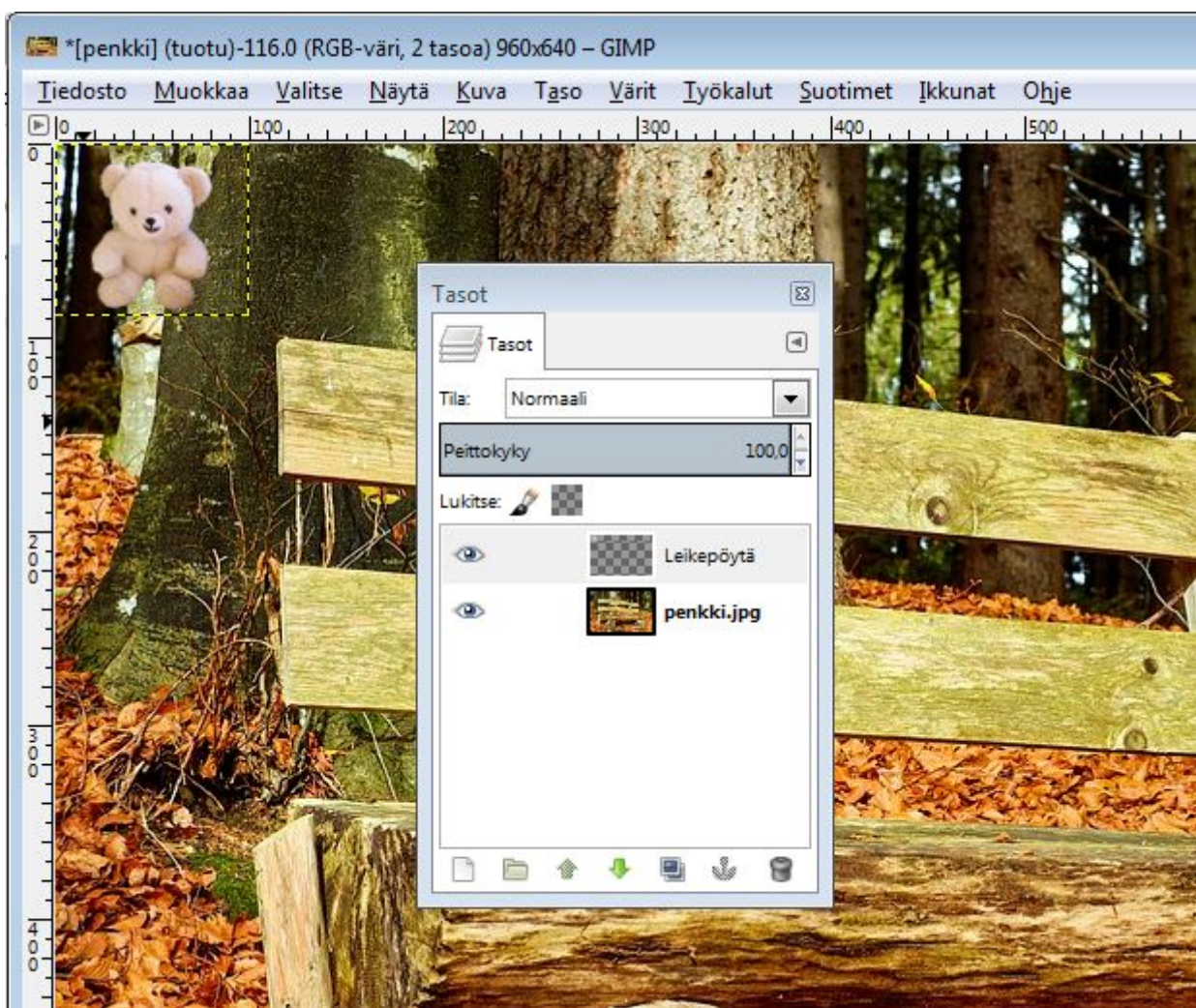
Tämä vaihe ei ole välttämätön. Kuvan kokoa voi muuttaa myöhemminkin.

Nalle penkille

Valitse nallekuvassa valikosta: Muokkaa, Kopioi ja siirry penkkikuvaan.

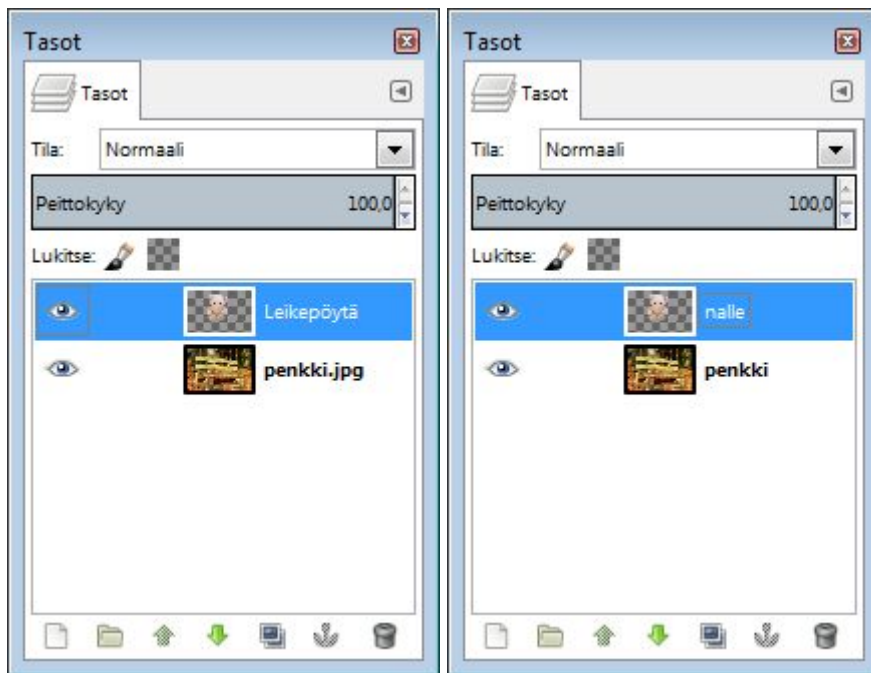
Valitse penkkikuvassa: Muokkaa, Liitä määräten, **Uutena tasona**

On tärkeää tehdä liittäminen juuri uutena tasona. Tasoja hallitaan tasot-ikkunasta, jonka saat auki komennolla: CTRL + L.



Aina kun teet muutoksia tasoihin, varmista tasot-ikkunasta, että oikea taso on valittuna.

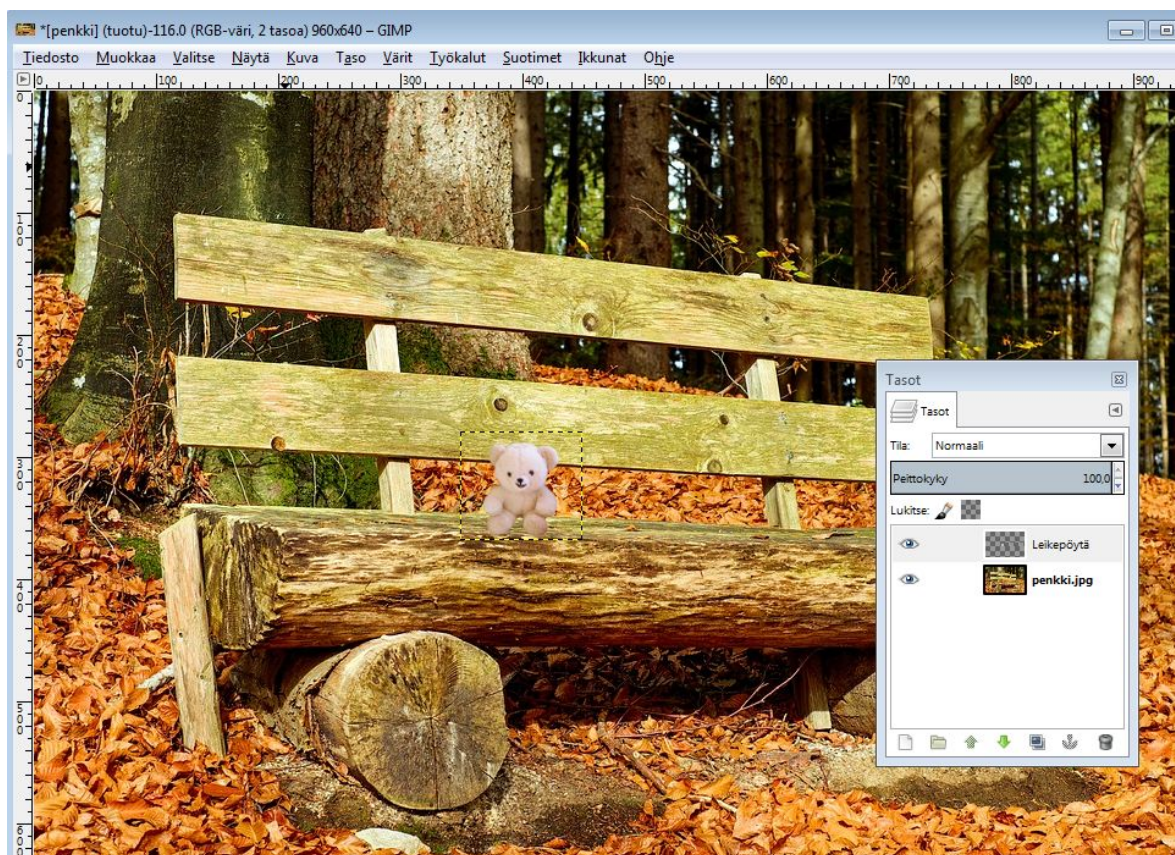
Valitse oikea taso tasot-ikkunasta. Valittu taso näkyy sinisellä värillä.



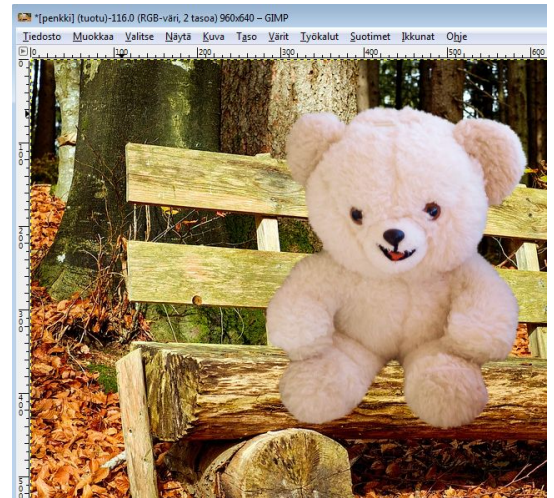
Tasot voi halutessaan nimetä kaksoisklikkaamalla sanaa leikepöytä.

Valitse siirtotyökalu 

Siirrä nalle sopivalle kohdalle.



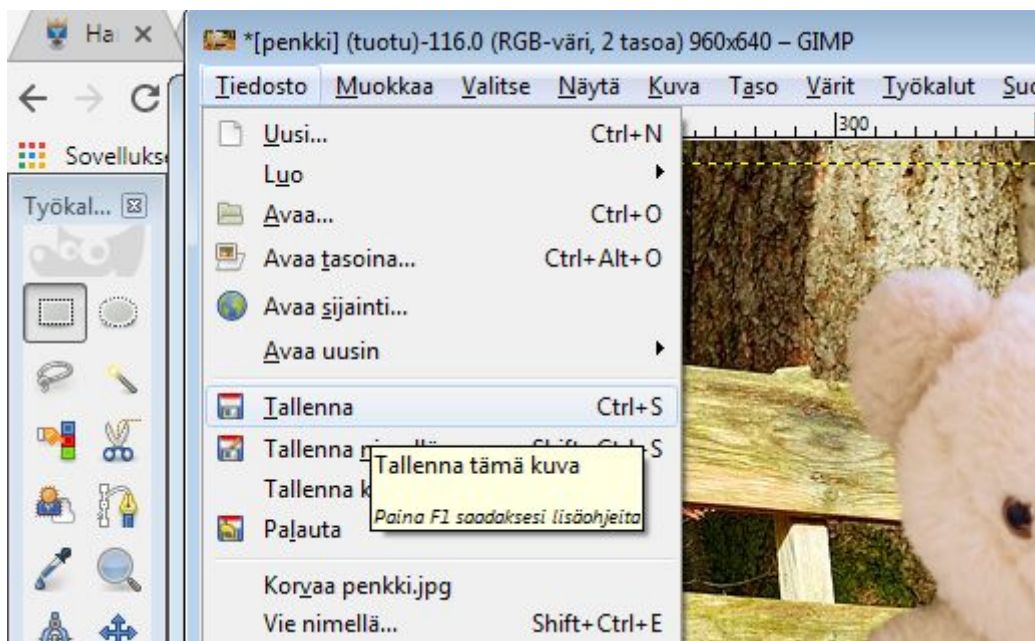
Voit muokata nallen kokoa, suuntaa ja asentoa.



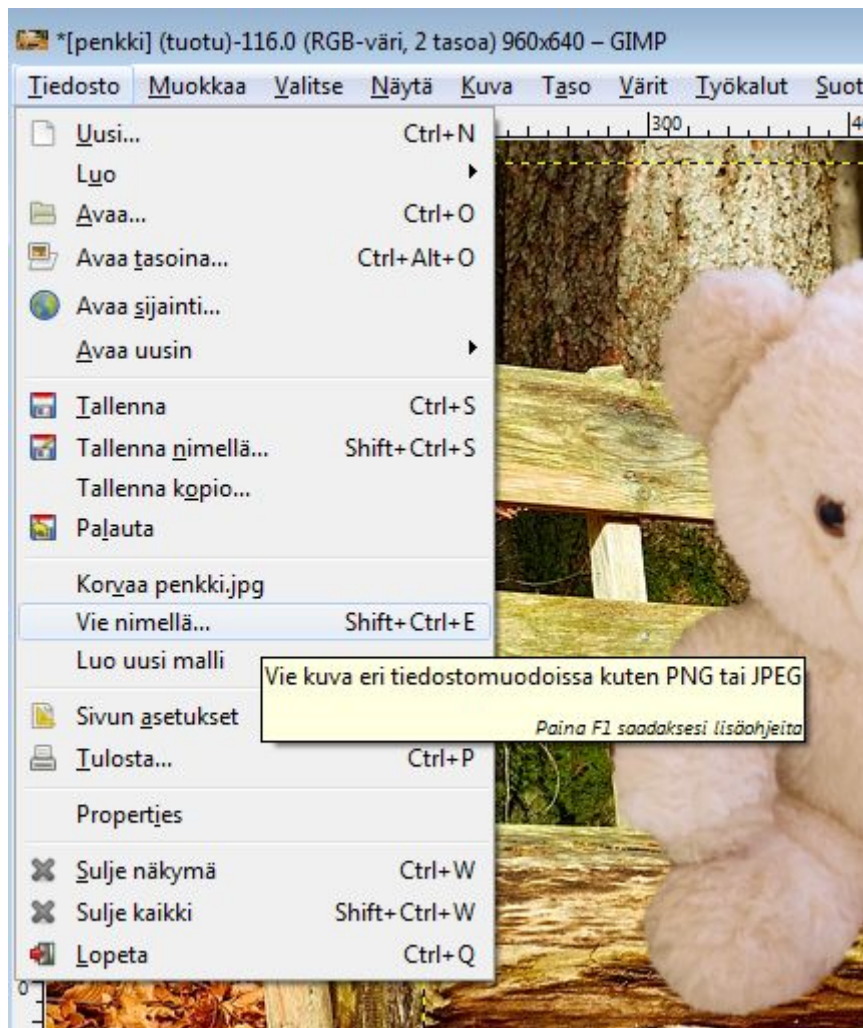
Tallettaminen

Gimpin oma talletusmuoto on xcf. Talleta tässä muodossa. Tee lisäksi png-talletus: Tiedosto, Vie nimellä. **Palauta png-tiedosto** pedanetin palautuskansioon.

Tässä kuva xcf-talletuksesta:



Tässä kuva png-talletuksesta:



Tässä kuva palautuksesta:



Tiedoston lisääminen

Otsikko:

Tiedosto:

 Ei valittua tiedostoa

Kuvaus:

☒ Salli kommentit

► Asetukset (...)

Tallenna

Tallenna luonnoksena

[Peruuta](#)