

## Unelmien asunto

**Tehtävä:** Piirrä unelmien omakotitalon/huoneiston pohjapiirustus perheellesi. Älä kopioi nykyistä asuntoasi – suunnittele oma toimiva mallisi.

**Rajoitukset:** Jokaiselle perheenjäsenelle oma huone, sen lisäksi yhteiset tilat; takkahuone, olohuone, pesutilat, sauna, kodinhoituhuone, wc, vaatehuone, ruokailuhuone, käytävät jne.

**Ei** uima-altaita tai biljadihuoneita tms. erikoisuuksia. Suunnitellaan ihan tavallinen reilunkokoinen asunto mukavuuksilla.

**Ei** autotallia tai varastoa näihin neliöihin.

Jokainen piirtää yksikerroksisen omakotitalon/huoneiston.

Omakotitalo/huoneisto voi olla suorakaiteen muotoinen, neliö tai vaikka L –mallinen. (Toki myös T tai X, tai kaikkien edellisten yhdistelmä, mutta ne ovat turhan vaikeita ”ensimmäiseksi omakotitaloksi/huoneistoksi”)

Keskitytään siis vain neliö, suorakaide tai L mallisiin omakotitaloihin/huoneistoihin.

Asunnon max koko 100m<sup>2</sup> + jokaisesta lapsesta 20m<sup>2</sup> lisää (myös muualla asuvat sisarukset voi ottaa huomioon).

### Eli

1 tai 2 vanhempaa ja yksi lapsi = 120 m<sup>2</sup>

1 tai 2 vanhempaa ja kaksi lasta = 140 m<sup>2</sup>.

1 tai 2 vanhempaa ja kolme lasta = 160 m<sup>2</sup> jne

**Tarvittavat välineet:** Ruutupaperia (esim. vihkon keskiaukeama), lyijykynä, kumi, viivain, (laskin, harppi, jne.)

Yksi ruutu = 1 metri. Mittoja ei tarvitse merkitä kuviin, paitsi pitää laskea ulkomitat eli neliöt. Annetuissa neliömäärissä tulee pysyä.

Kannattaa tehdä ensin hahmotelma suttupaperille käsivaraisesti, jonka jälkeen puhtaaksi piirustus tehdään huolellisesti viivainta apuna käyttäen. Merkitse myös ovet ja ikkunat. Muista mittasuhteet – wc ei tarvitse olla 20m<sup>2</sup>...



piirrä ulkoseinä kaksoisviivalla (väliä ei tarvitse värittää mustaksi),  
ikkuna yhdellä viivalla ”keskelle” (toisin kuin kuvassa)



sisäseinä yhdellä viivalla, ovet ”avonaisiksi” – aukeamissuunta  
näkyviin

Merkitse piirustukseen mikä tila on kyseessä lyhenteiden avulla.

[https://fi.wikipedia.org/wiki/Luettelo\\_asuntokaupassa\\_k%C3%A4ytett%C3%A4vist%C3%A4\\_lyhenteist%C3%A4](https://fi.wikipedia.org/wiki/Luettelo_asuntokaupassa_k%C3%A4ytett%C3%A4vist%C3%A4_lyhenteist%C3%A4)

