

# Parcelhuset

Nedenfor ser I en model af et hus.  
Målestoksforhold 1: 100.

Hvor stort et areal dækker huset i virkeligheden?  
Foretag målinger på modellen, så I kan sige  
noget om huset i virkeligheden.

Grundens bebyggelsesgrad er 12%. Det betyder,  
at husets areal udgør 12% af grundens  
areal.

Hvad er grundens virkelige areal?

Giv et forslag til grundens form.

Tænk over om man kan udnytte kvadratmetrene bedre og  
tegn derefter huset i et passende målestoksforhold med  
grund og indret derefter huset med nye skillerum.

Lav noget statistik over, hvor store rummene er i huset.  
Lav det f.eks. som grupperet observation. Opdel f.eks.  
i værelser fra 0-3 m<sup>2</sup>, 3-6 m<sup>2</sup>, 6-9 m<sup>2</sup> osv.

Lav sammenligninger mellem rummene i det nye hus og det gamle hus. Du kan lave diagrammer og/eller procentberegninger.  
Find en passende højde på huset og tegn huset med tag som arbejdstegning, isometrisk og/eller perspektivtegning. Du kan tegne huset  
på computer i f.eks. Google SketchUp.

Find selv på andre ting, som du kunne lave.

