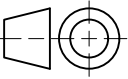


Opdracht:

Teken een huis in 3D.

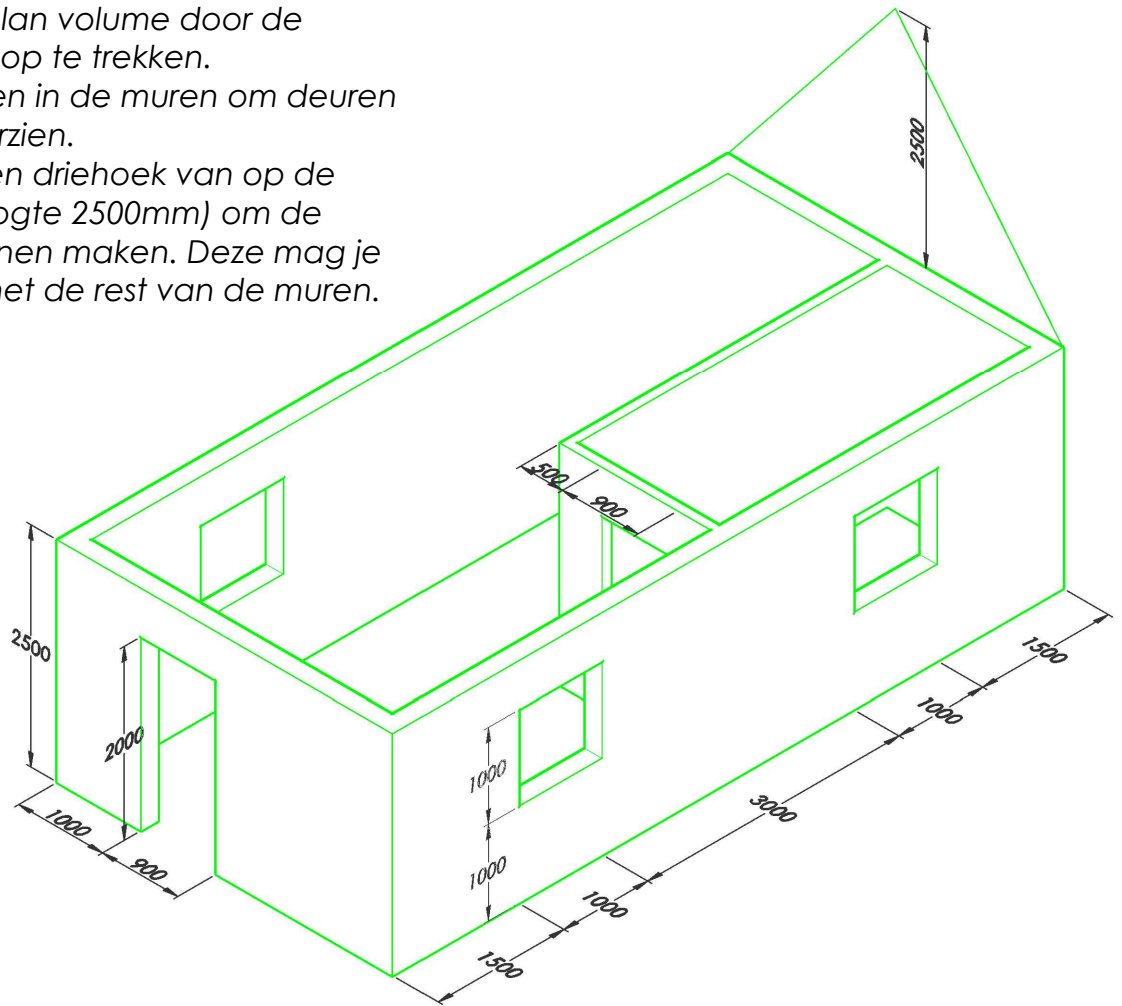
Start met het bovenstaande grondplan te tekenen.

Maak gebruik van layers doorheen de hele opdracht.

Titel: Huis: 3D		Tekening:
		Dossier:
		Datum:
A		Aantal:
B		
C		
D		Schaal: 1/25

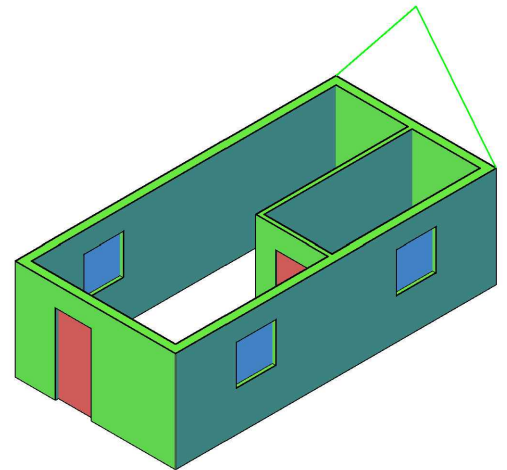
Opdracht:

Geef het grondplan volume door de muren 2,5 meter op te trekken.
Maak uitsparingen in de muren om deuren en ramen te voorzien.
Teken daarna een driehoek van op de achtergevel (hoogte 2500mm) om de topgevels te kunnen maken. Deze mag je samenvoegen met de rest van de muren.
(union)



Opdracht:

Maak een layer "deuren" en een layer "ramen" aan.
Teken een deurvlak (dikte 50mm) in de deuropeningen en plaats deze in het midden van de muur.
Teken ook een raamvlak (dikte 20mm) en plaats deze ook in het midden van het muurvlak.



Titel:

Huis: 3D

Tekening:

Dossier:

Datum:

Aantal:

A

B

C

D

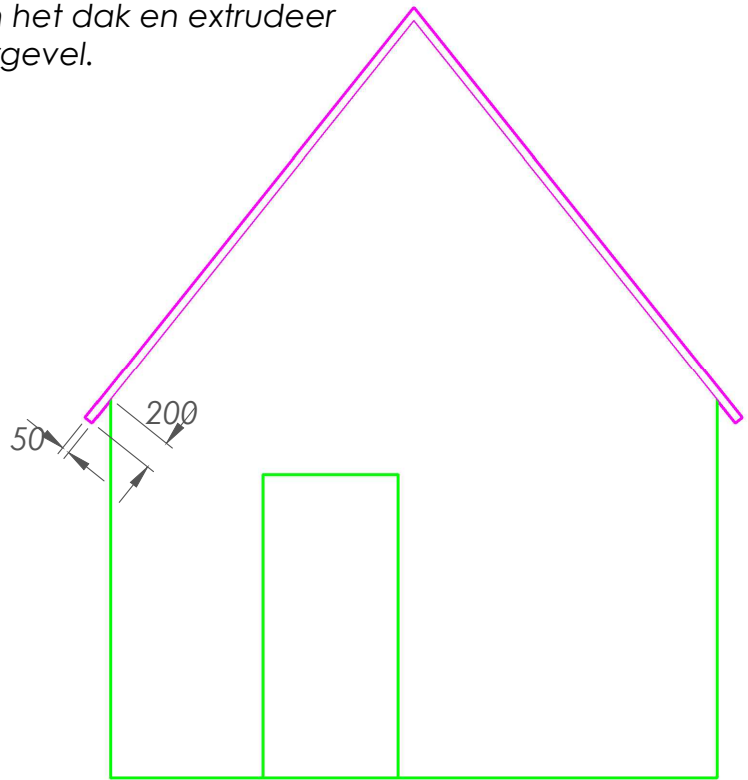


Schaal:

nvt

Opdracht:

Teken op de voorgevel de omtrek van het dak en extrudeer deze tot de achterkant van de achtergevel.



Opdracht:

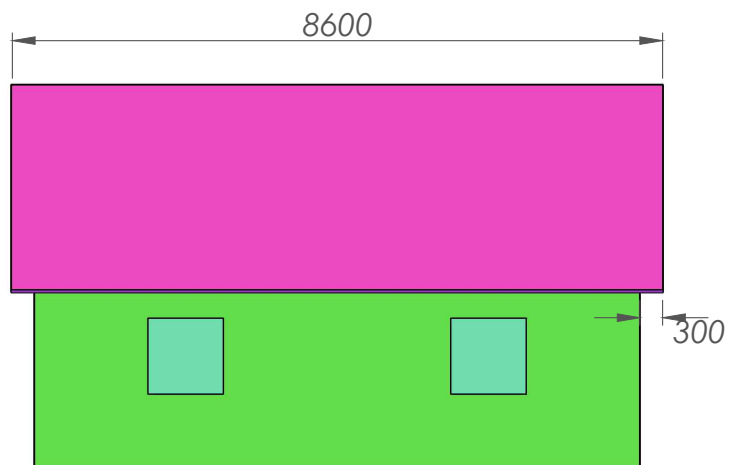
Zorg er voor dat het dak zowel vooraan als achteraan 300 mm oversteekt.

Afwerking:

Teken een vloer tussen het gelijkvloers en de zolder.

Teken raamkaders in een eigen layer.

Teken een dakraam en een schouw.



Titel:

Huis: 3D

Tekening:

Dossier:

Datum:

Aantal:

A

B

C

D



Schaal: 1/50 & 1/100