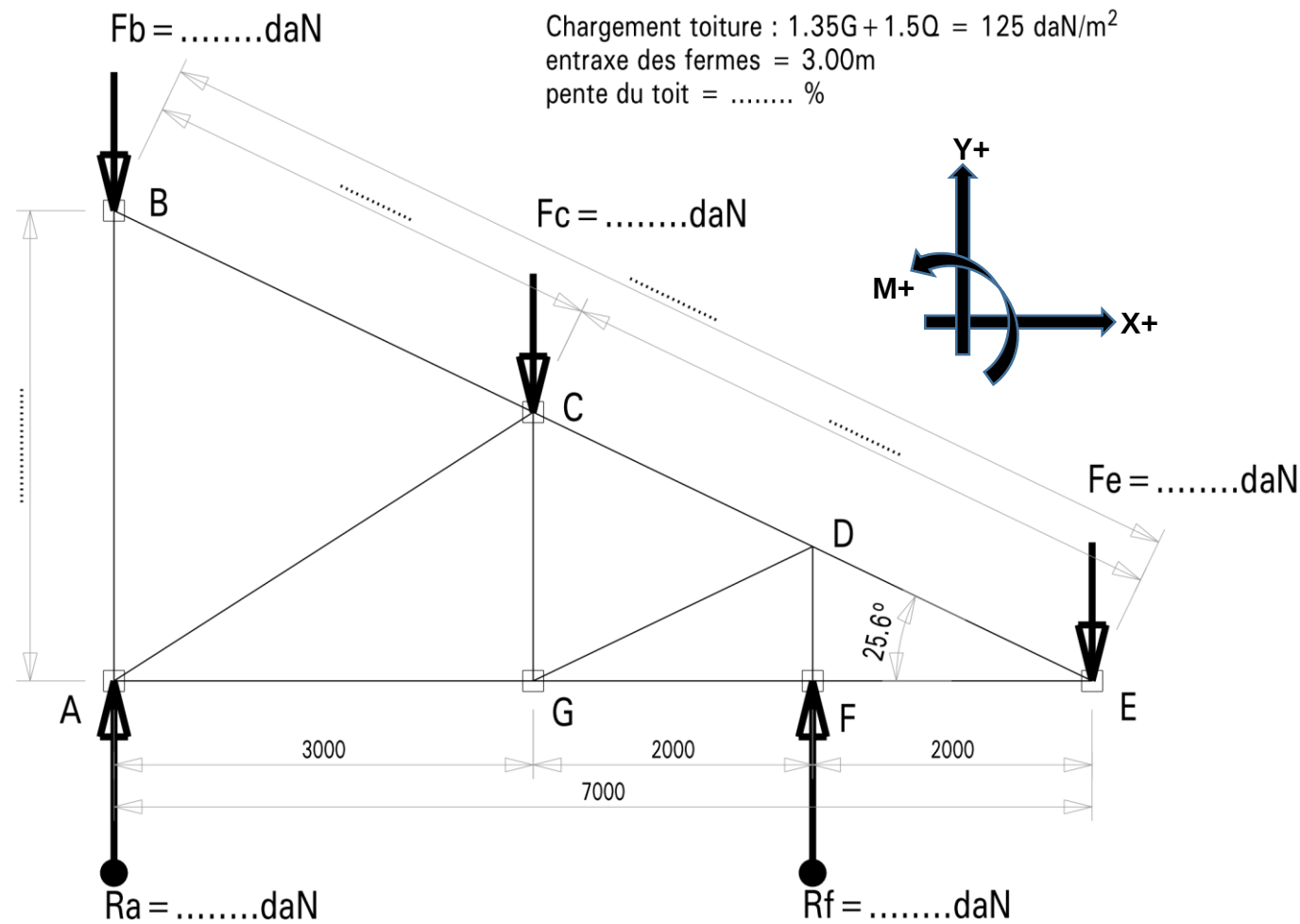
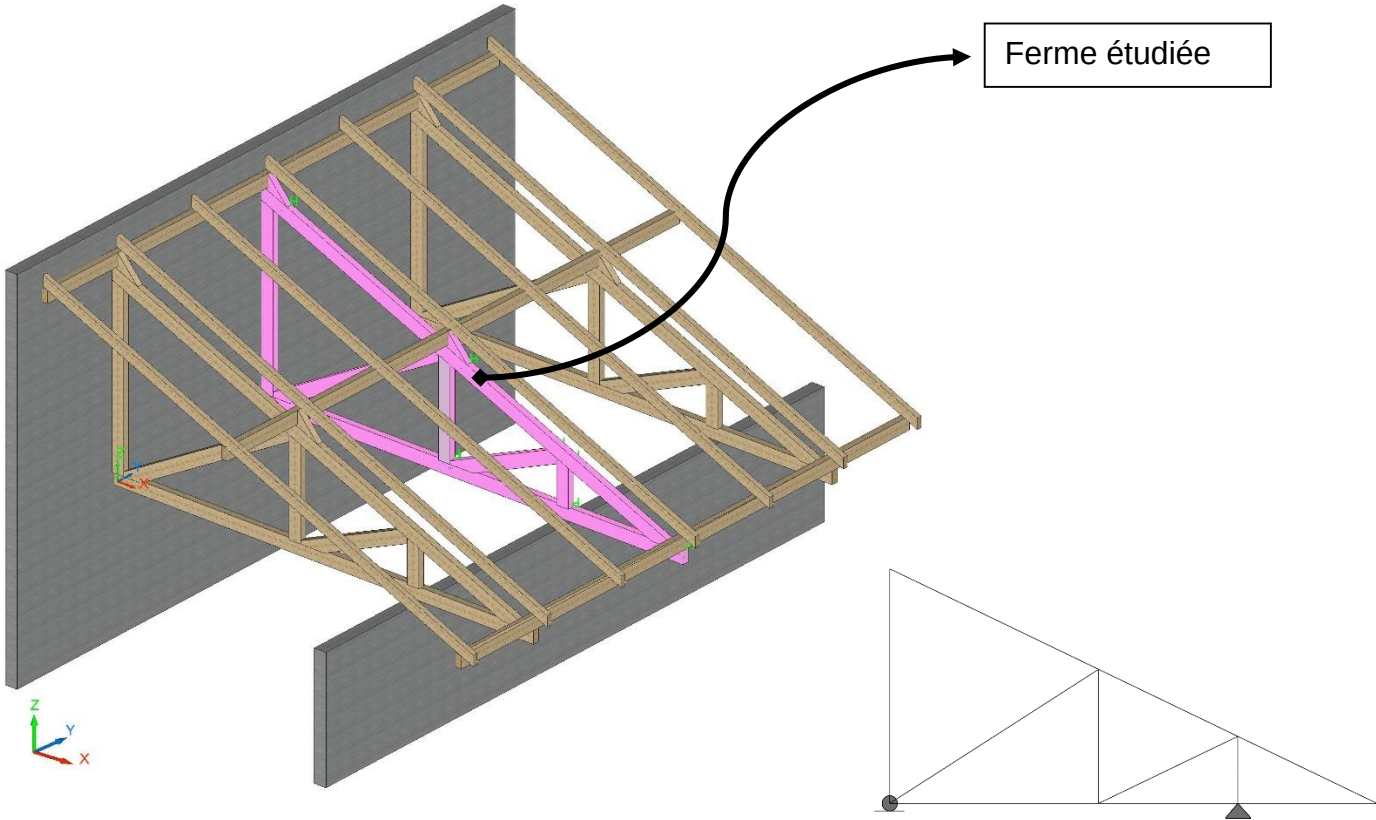


EXERCICE DESCENTE DE CHARGE 2



A. Recherche de longueurs par trigonométrie

GE / CE=	CE=	AG / BC=	BC=
----------	-----	----------	-----

B. Calcul des surfaces d'influence

1. <i>Faitage</i>	
Sb=	Sb =
2. <i>Panne intermédiaire</i>	
Sc=	Sc=
3. <i>Sablière</i>	
Se=	Se=

C. Détermination des charges ponctuelles aux nœuds

1. <i>En B</i>	
Fb=	Fb=
2. <i>En C</i>	
Fc	Fc=
3. <i>En E</i>	
Fe=	Fe=

D. Application PFS

Somme des forces /X = 0	Somme des moments en A = 0
Ra=	Rf=