

Données : Dossier de construction

1. Etude de l'escalier permettant d'accéder à l'étage, à l'aide des vues en plan "R.d.Ch" et "étage", ainsi que la coupe AA.

- Donnez le nom de ce type d'escalier.

- Déterminez par calcul :

-la hauteur d'une marche

- la longueur de la ligne de foulée.

- la valeur d'un giron

- l'échappée au droit de la deuxième marche

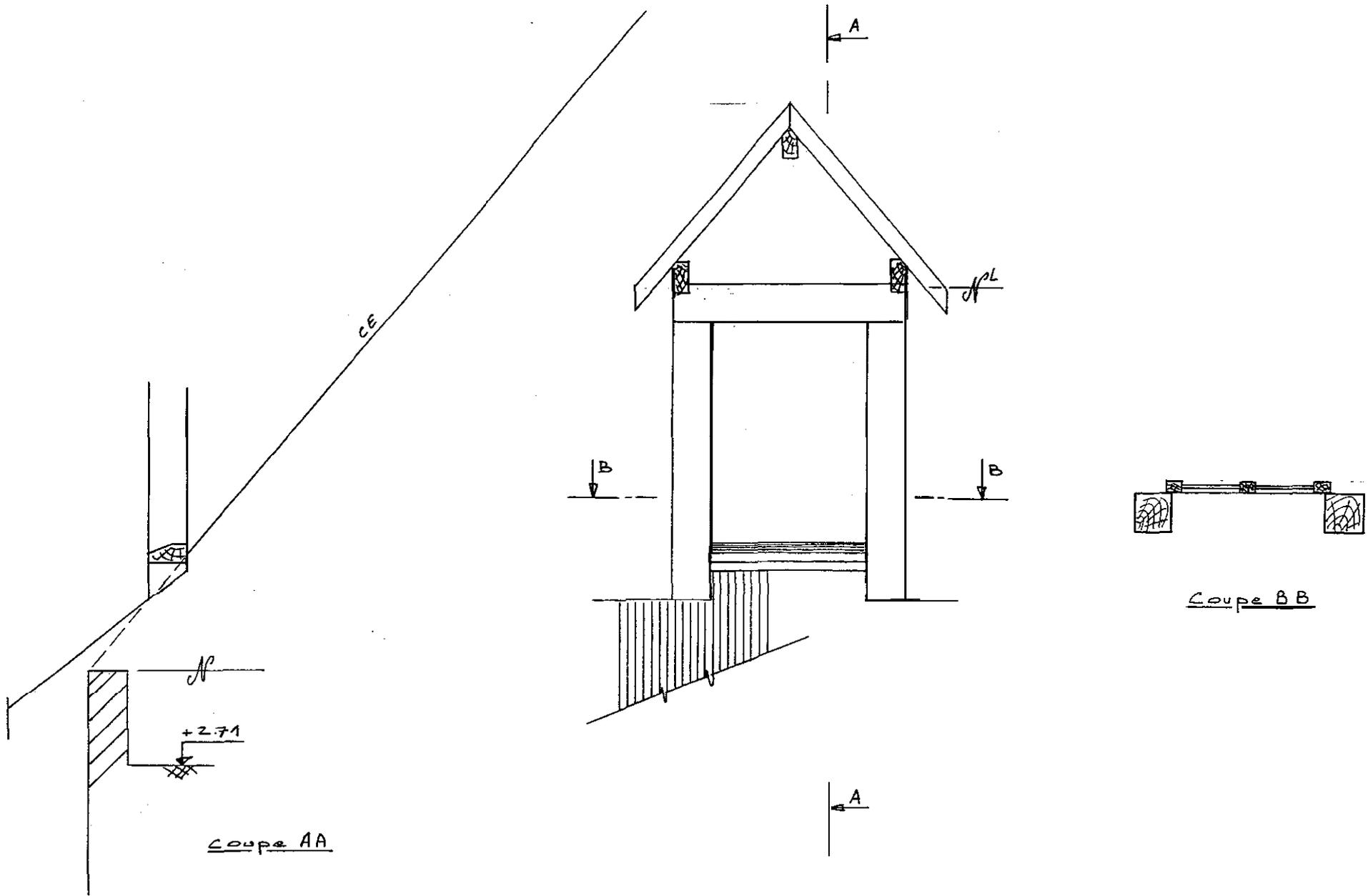
- En vous servant de la hauteur d'une marche et de la valeur d'un giron, exprimez le module de blondel? Ce module est-il respecté dans ce cas ?

-Citez les éléments qui supportent les marches :

- contre le mur

-coté "jour"

ACADÉMIE DE LIMOGES	EXAMEN :	B.E.P. BOIS ET MATERIAUX ASSOCIES C.A.P. Charpente	2322 2341	EP2 BEP	99
	EPREUVE :	Analyse d'un dossier et Rédaction d'un mode opératoire			
	Coefficient :	6	Durée : 4 heures		Feuille : 1 / 2
	Ce sujet comporte 2 feuilles				



2. A partir du dessin de la lucarne ci-dessus, complétez les coupes AA et BB en respectant les données du dossier de construction buteur de la fenêtre, hauteur sous plafond, etc...) et du descriptif (composition des jouées de lucarne, etc...).

Ech: 1/20

2322	EP2	99
2341	BEF	
Feuille : 2 / 2		