

Lecture de plan.

- 1- Sud 2- Nord 3- Est 4- Ouest.
2. 120°.
3. 8,41 m. 7,63 m 9,78 m.
- 4- Vu Ceyrou
- 5- 4,52 3,50 4,52 4,50
- 6- 5 descentes EP.
7. plein centre ; entre surbaissé
- 8- 80 x 115.
- 9- 15 Planches → 16 hauteurs
 $2,77 / 16 = 0,173 \text{ m.}$

Technologie.

- 1- Le modèle GH2 se pose sur des toitures avec pentes comprises entre 15° et 55° (voire 75° avec adaptations)
- chevêtre 82 x 132,8
2. dimension de l'intérieur du conduit à la face du bois : 16 cm.

Arts appliqués.

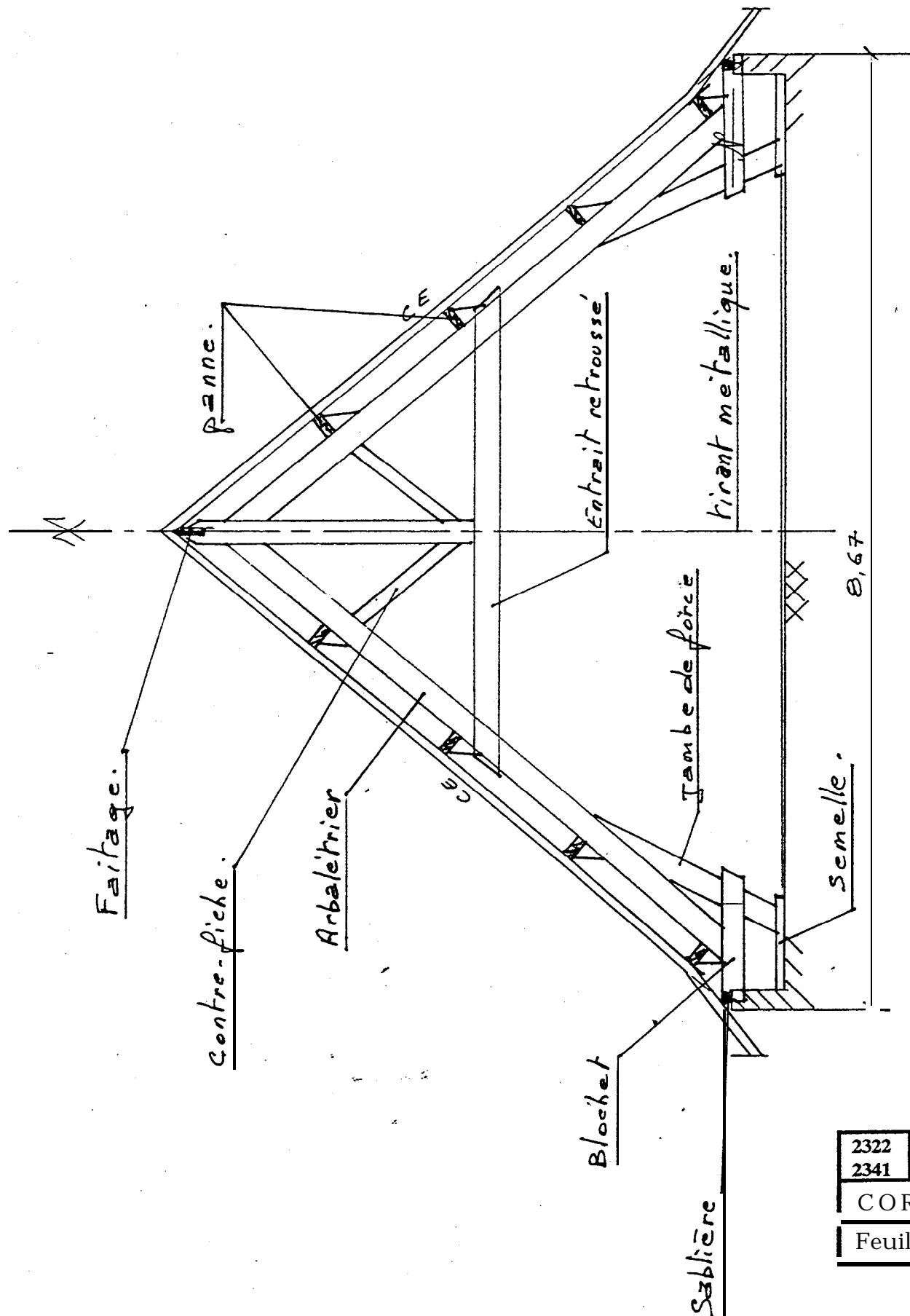
Ref vues	Style	Epoque
A-	S-	7'
B-	B-	2'
C-	4-	9'
D-	9-	6'
E-	2-	5'
F-	6-	1'
G-	7-	4'
H-	3-	8'
I-	1-	3'

ACADÉMIE DE LIMOGES	B.E.P. BOIS ET MATERIAUX ASSOCIES		2322	EP1	99
	EXAMEN : CAP. CHARPENTE		2341		
	EPREUVE : Technologie et Arts appliqués		Partie : ECRITE		Feuille : 1 / 3
C O R R I G E					

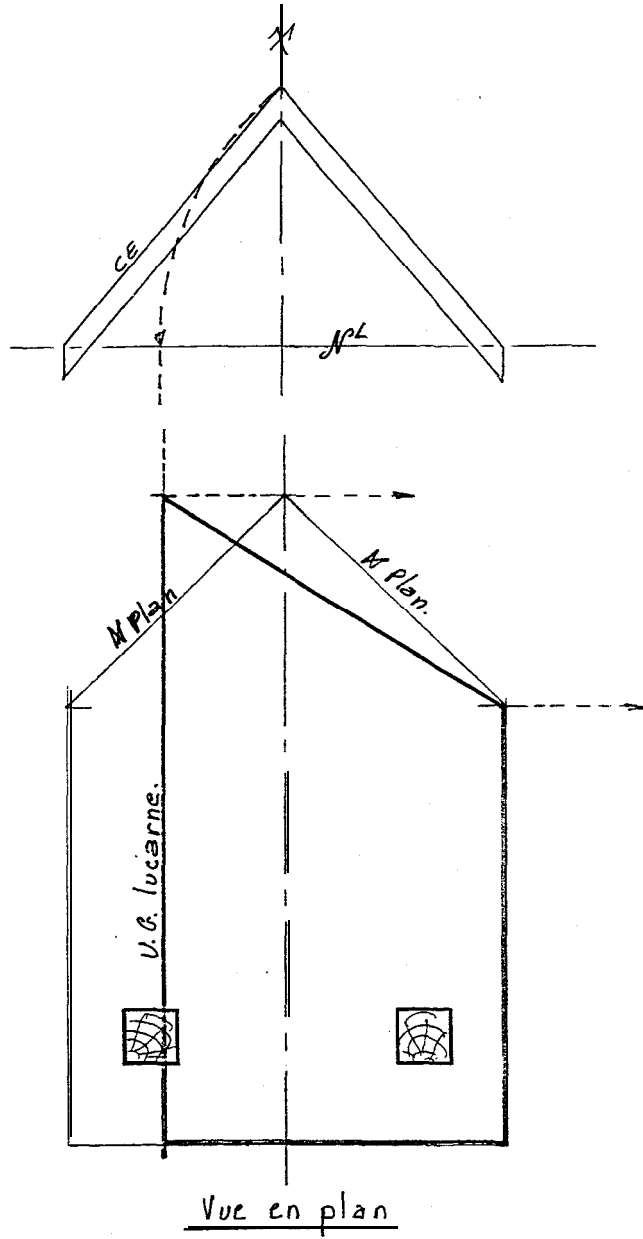
3. Les éléments porteurs de la charpente de cette habitation sont constitués par des murs de refends. Il aurait été possible de réaliser des fermes en charpente.

Quel nom porte ce type de ferme? *Ferme sur blochet, à entrain retroussé*

Sur le document pré-imprimé à-dessous, dessinez cette ferme en nommant les différents éléments de charpente.



2322	EP1	99
2341		
CORRIGE		
Feuille: 2/3		



Vue en plan

4. A partir de cette représentation, dessinez le raccord de la lucarne sur la vue en plan.
Faites apparaître la vraie grandeur des versants par une méthode laissée à votre initiative.

