

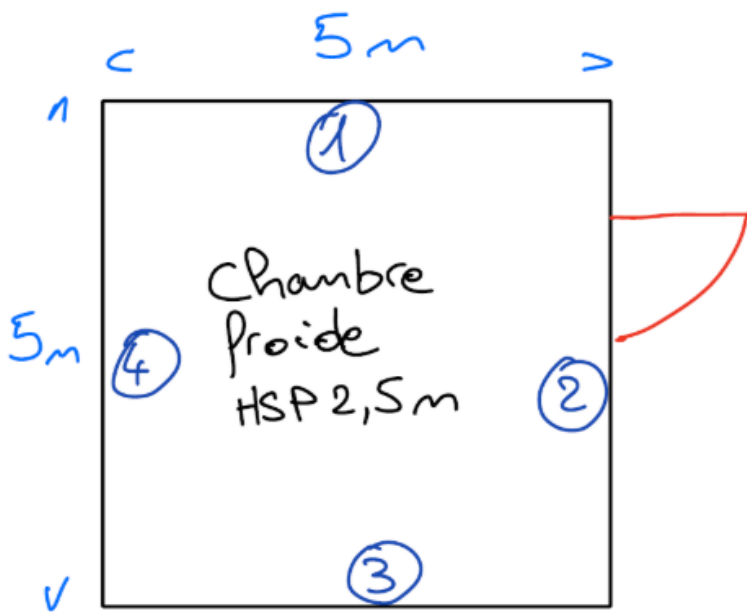
? Poste Panneaux : réaliser les métrés et ajuster les chutes

? Objectif

Saisir des métrés correctement, comprendre le calcul théorique d'Elephant et ajuster pour limiter les chutes.

? Exemple métier

Chiffrer les cloisons d'une chambre froide positive : **5 m x 5 m**.



? Règle : 1 ligne = 1 cloison

1. Numérotez chaque cloison avec un **numéro unique**.
2. Reportez ce numéro dans le tableau des métrés.
3. Saisissez :
 - **Longueur**
 - **Hauteur**

Détail de métréHauteur m Largeur du module m

☐ N°	Longueur	Hauteur	m² réels 	Nb modules 	m² corrigés 	
☐ 1	5	2.5	12.5	5	14.75	
☐ 2	5	2.5	12.5	5	14.75	
☐ 3	5	2.5	12.5	5	14.75	
☐ 4	5	2.5	12.5	5	14.75	

+

Totaux			50.00	20	59.00	
---------------	--	--	--------------	-----------	--------------	--

Quantité dans le devisThéorique : m² Chute  : %Retenue : m² Chute  : %

? Comprendre la quantité théorique

Elephant calcule le nombre de panneaux nécessaires à partir :

- Des métrés
- De la largeur de module du panneau (ex. **1,18 m**)

Dans l'exemple :

- 5 m de long → Elephant calcule **5 panneaux** (théorique)
- 4 cloisons → **20 panneaux**

Mais en réalité :

- $5 \text{ m} / 1,18 \text{ m} = \mathbf{4,24 \text{ panneaux}}$
- Les chutes peuvent être réutilisées d'une cloison à l'autre
- Le logiciel ne peut pas anticiper ces réemplois

→ Vous pouvez donc **modifier la quantité théorique** pour réduire le taux de chute.

 **Astuce métier :** Selon la taille du dossier (petites / grandes surfaces), essayez de limiter le taux de chute à **3-5 % maximum**.

