

Sommaire

Calcul de toiture , terme et objectif	5
Appellations	7
Numérotation.....	10
Plans, plans en hauteur et surfaces	11
Droites	12
Ligne de coupe.....	13
Ligne de tracé	13
Distances - Mesure	13
Points	13
Angles.....	14
Outils et leurs applications	15
La projection sur deux tableaux	15
Profil	16
Profil dans l'espace.....	16
Profil normal	17
Profil d'une surface	18
Plans.....	19
Plans en hauteur	19
Surface de coupe.....	20
Coupe d'un plan incliné avec un plan de hauteur.....	21
Coupe de plans inclinés.....	22
Définition d'une ligne de coupe dans l'espace	25
Définition d'une ligne de coupe dans le plan horizontal	26
Récapitulation des remarques	26
Procédé	28
"Fil rouge" du calcul de toiture.....	28
Utilisation des outils	29
Vue d'ensemble des tâches	29
Renseignements divers	31
Tâche A: Toit 1 versant	33
Tâche B: Toit 2 versants symétriques	36
Tâche C: Toit 2 versants asymétriques	41
Tâche D: Toit 2 versants symétriques à partir d'un plan horizontal à angle non droit.....	45
Tâche E: Toit 2 versants asymétriques à partir d'un plan horizontal à angle non droit.....	50
Tâche F: Toit à croupe à partir d'un plan horizontal à angle droit, avec dévers de toit égal	55
Tâche G: Toit à croupe à partir d'un plan horizontal à angle droit, avec dévers de toit inégal.....	59
Tâche H: Toit à croupe à partir d'un plan horizontal à angle non droit, avec dévers de toit inégal.....	64
Tâche I: Toit à croupe avec annexes à partir d'un plan horizontal à angle non droit, avec dévers de toit inégal.....	72
Tâche K: Corps de toit avec plusieurs annexes à partir d'un plan horizontal à angle droit, avec dévers de toit égal	80
Tâche L: Corps de toit à partir d'un plan horizontal à angle oblique, avec dévers de toit inégal.....	91
Annexes	
1. Plan à partir de surface	103
2. Détermination de ligne d'égout horizontal	108
Les auteurs	115
Index	117