

# Sommaire

<b>Calcul de toiture, terme et objectif</b> .....	5
<b>Appellations</b> .....	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
<b>Outils et leurs applications</b> .....	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
<b>Utilisation des outils</b> .....	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
<b>Annexes</b>	
1. Plan à partir de surface .....	103
2. Détermination de ligne d'égout horizontal .....	108
Les auteurs .....	115
Index .....	117