

# TABLE DES MATIÈRES

|                  |     |
|------------------|-----|
| PRÉFACE. . . . . | VII |
|------------------|-----|

## ARPENTAGE

### CHAPITRE I. — DU TRACÉ ET DE LA MESURE DES LIGNES

|                                                 |   |
|-------------------------------------------------|---|
| I. — Instruments d'arpentage. . . . .           | 1 |
| II. — Alignements . . . . .                     | 4 |
| III. — Perpendiculaires et parallèles . . . . . | 9 |

### CHAPITRE II. — ÉVALUATION DES SUPERFICIES

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| I. — Triangle et quadrilatère. . . . . | 14 |
| II. — Figure quelconque . . . . .      | 16 |

## LEVÉ DES PLANS

|                         |    |
|-------------------------|----|
| PRÉLIMINAIRES . . . . . | 23 |
|-------------------------|----|

### CHAPITRE I. — DU LEVÉ PROPREMENT DIT

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| I. — Méthodes diverses. . . . .                  | 24 |
| II. — Du graphomètre et de son emploi . . . . .  | 28 |
| III. — Des instruments à lunettes. . . . .       | 33 |
| IV. — De la boussole et de son emploi . . . . .  | 38 |
| V. — De la planchette et de son emploi . . . . . | 43 |

### CHAPITRE II. — REPRODUCTION DU PLAN LEVÉ

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| I. — De la construction des angles . . . . .   | 47 |
| II. — Des échelles. . . . .                    | 49 |
| III. — Report du plan . . . . .                | 51 |
| IV. — Reproduction des plans dessinés. . . . . | 55 |