

ACTIVITÉS EXPÉRIMENTALES

ACTIVITÉS EXPÉRIMENTALES

CHAPITRE 1

LES DÉMARCHES EXPÉRIMENTALES

- | | |
|--|----|
| 1. L'activité expérimentale en question | 77 |
| 2. Une démarche expérimentale d'investigation | 79 |
| 3. Varier les activités expérimentales sur un même thème | 81 |
| 4. Varier les objectifs des activités expérimentales | 91 |
| 5. « Pourquoi faire simple quand on peut faire compliqué ? » | 93 |

CHAPITRE 2

LES RÉSULTATS EXPÉRIMENTAUX

- | | |
|---|-----|
| 1. Mesure des dimensions d'une feuille de papier | 95 |
| 2. Gestion des résultats expérimentaux par un tableau | 98 |
| 3. Gestion des résultats expérimentaux par un graphe | 100 |
| 4. La proportionnalité, un cas idéal ? | 103 |

ANNEXE

- | | |
|--|-----|
| « Petites manipulations » à connaître | 106 |
| 1. Des « petites manipulations » de Chimie | 106 |
| 2. Des « petites manipulations » de Physique | 109 |