

**KOSSUTH LAJOS TUDOMÁNYEGYETEM  
IDEGENNYELVI KÖZPONT**

**FRANCIA NYELVŰ SZAKSZÖVEGEK**

TTK szakos hallgatók számára

Kézirat gyanánt

I.

Matematika

Informatika

Összeállította:  
Havas Lászlóné

A kiadvány a

**PRO RENOVANDA CULTURA HUNGARIAE  
ALAPÍTVÁNY**

szives támogatásával készült

Debrecen, 1993

## TABLES DES MATIÈRES

### *I. LES MATHÉMATIQUES*

- |   |    |
|---|----|
| 1. N. BOURBAKI: <i>Éléments de Mathématique. Première partie</i>                              | 1  |
| Livre IV: <i>Fonctions d'une variable réelle</i>  |    |
| <i>Chapitre I: Dérivées</i>   | 8  |
| <i>Chapitre II: Primitives et intégrales</i>  | 16 |
| <i>Chapitre IV: Équations différentielles</i>   | 16 |
| 2. J. HADAMARD: <i>La Série de Taylor et son prolongement analytique</i>                      |    |
| <i>Chapitre I: Propriétés fondamentales des fonctions analytiques</i>                         | 29 |
| <i>Chapitre II: Nature et difficultés du problème</i>   | 34 |
| 3. N. BOURBAKI: <i>Éléments de Mathématique</i>   |    |
| Livre II: <i>Algèbre</i>  |    |
| <i>Chapitre VII: Modules sur les anneaux principaux</i>                                       |    |
| <i>Endomorphismes des espaces vectoriels</i>  | 38 |
| 4. É. CARTAN: <i>Leçons sur la Géométrie des Espaces de Riemann</i>                           |    |
| <i>Chapitre I: Coordonnées cartésiennes; vecteurs, multivecteurs, tenseurs</i>                | 52 |
| 5. J. FOURASTIÉ - J.-F. LASLIER: <i>Probabilités et Statistique</i>                           | 67 |
| <i>La statistique. Collecte de l'information.</i>   |    |
| <i>Tableaux et graphiques</i>   | 68 |
| <i>Analyse combinatoire</i>   | 74 |
| 6. <i>Le Secret des Chiffres. MÉMO Junior</i>   | 78 |
| 7. W. ROUSE BALL: <i>Récréations mathématiques et Problèmes des Temps anciens et modernes</i> | 86 |
| <i>Problèmes des tracés continus</i>  | 87 |

### *II. INFORMATIQUE*

- |  |     |
|--|-----|
| 1. <i>Prêt-à-porter lexical. (Le Français dans le Monde Nr.195)</i>                            | 95  |
| 2. J. MASSELIN - A. DELSOL - R. DUCHAIGNE:<br><i>Le Français Scientifique et Technique II.</i> |     |
| <i>De la machine à calculer à l'ordinateur</i>   | 97  |
| <i>Évolution des techniques de l'informatique</i>  | 98  |
| <i>Documents</i>   | 99  |
| 3. <i>Le Magazine d'IBM Suisse. Nr.5 avril 1988</i>  |     |
| <i>L'ordinateur optique</i>  | 103 |
| <i>L'ordinateur neuronal optique</i>   | 105 |
| <i>Nouveaux produits de communication</i>  | 106 |
| <i>Nouvelles imprimantes IBM</i>   | 107 |
| <i>620 000 pages sur un disque magnétique</i>  | 108 |