

## Plan du chapitre 12 : Espaces probabilisés

### I - Ensembles dénombrables et familles sommables

- I-1. Ensembles dénombrables
- I-2. Compléments sur les séries absolument convergentes
- I-3. Familles sommables

### II - Espace probabilisé

- II-1. Tribu et univers
- II-2. Loi de probabilité

### III - Conditionnement et indépendance

- III-1. Probabilité conditionnelle
  - a. Définition
  - b. Formule des probabilités totales
- III-2. Indépendance
  - a. Couple d'événements indépendants
  - b. Famille finie d'événements mutuellement indépendants

**NEW**  
**HOLIDAY MAGNET**  
**'XMATH' (\$4)**

**GET YOURS HERE!**

I MADE THIS CARD FOR SMART PEOPLE.

I DON'T GET IT.

$M(2.71828)r^2\left(\frac{1}{y}\right)^{-1}$   
 $\sqrt[3]{X^3} \left( \frac{\text{Force}}{\text{Acceleration}} \right)$

H<sub>2</sub>O H<sub>2</sub>O  
H<sub>2</sub>O!

© Garry Shandling  
FOXTROT © BILL AMEND

AVAILABLE WHILE SUPPLIES LAST