

## Maths en jeans 2016/2017

PROPOSITION DE SUJETS DE RECHERCHE

*Colette Anné, Laboratoire de Mathématiques Jean Leray*

### 6. À LA BOURSE

Trouver la meilleure stratégie dans le jeu suivant : on lance au plus 5 fois un dé, le joueur s'arrête quand il veut et gagne le nombre de Napoléons (environ 140 euros) indiqué par le dé.