



## 6 - ENTRONS AU THÉÂTRE !

### MATÉRIEL :

- 13 étiquettes prénom
- 1 plateau
- 11 informations
- 13 jetons rouges, 13 jetons verts, 13 jetons bleus

### ÉNONCÉ :

Il est 17h, un théâtre d'improvisation va ouvrir ses portes ; treize personnes patientent à l'extérieur. Tous les spectateurs qui rentrent dans un théâtre respectent les usages suivants, dans l'ordre :

- 1) Les spectateurs munis d'une réservation entrent les premiers.
- 2) Les spectateurs sont galants (les hommes laissent la priorité aux femmes).
- 3) Les spectateurs sont courtois (ils ne dépassent pas quelqu'un qui est arrivé avant eux).

Déterminer l'ordre dans lequel les spectateurs présents vont rentrer dans ce théâtre.