

## Loi binomiale et intervalle de fluctuation

### Exercice 7 : calculer des probabilités

Le tableau ci-dessous donne la loi de probabilité d'une variable aléatoire  $X$ .

$x_i$	0	1	2	4
$P(X = x_i)$	0,35	0,25	0,2	0,2

Calculer  $P(X \geq 1)$ ,  $P(1 \leq X \leq 2)$  et  $P(X < 2)$ .