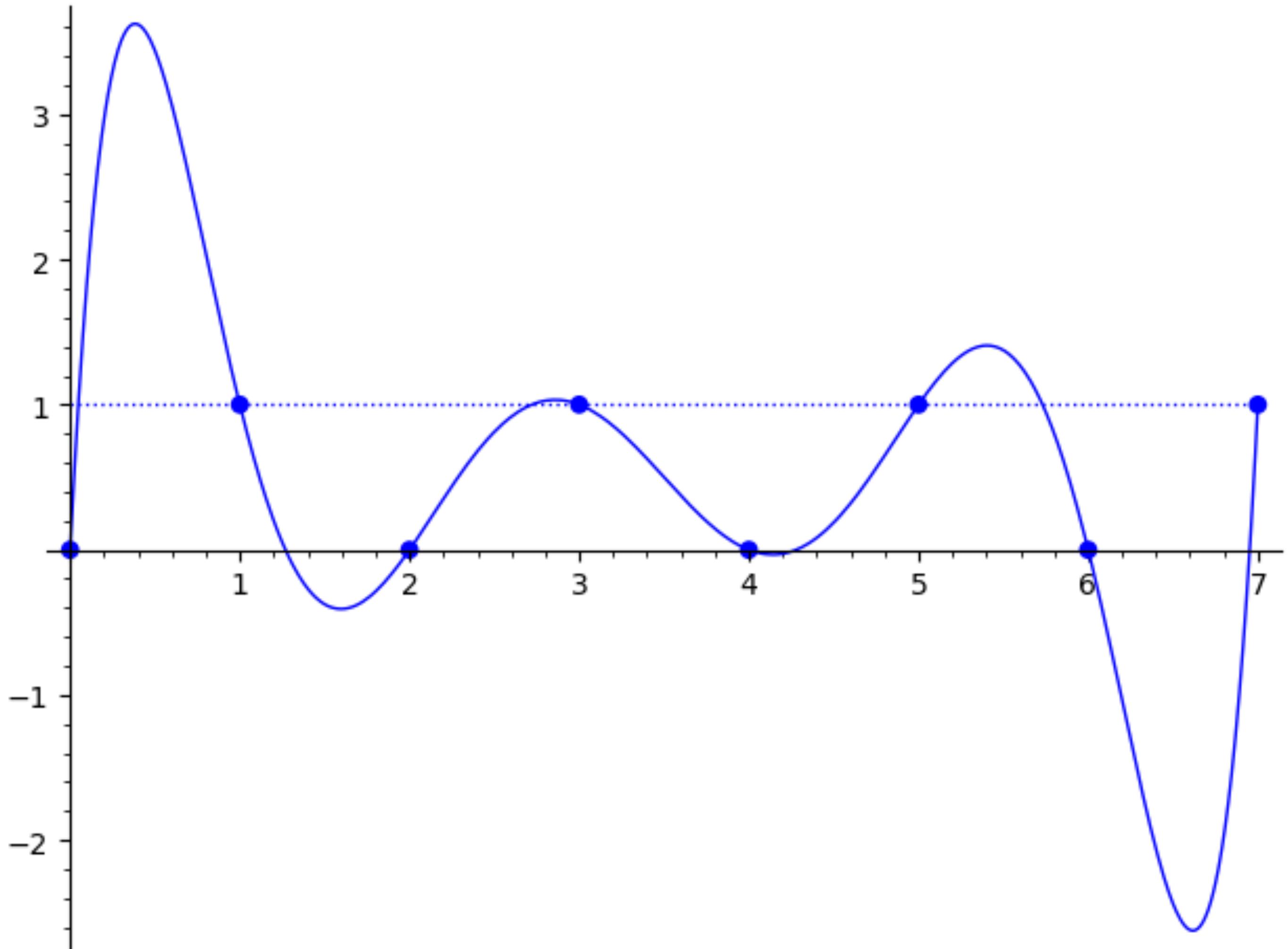


# Interpolation polynomiale

## Phénomène de Runge

- Erreur d'approximation quand  
 $x \notin (x_0, \dots, x_n)$
- Explosion d'erreur aux bords
- Solution: méthodes de
  - Tchebychev
  - Hermite



# Interpolation polynomiale

## Tchebychev