

**CUPGE**  
**Introduction à l'analyse**

INTERRO 6, SUJET A

Sur  $]0, 2[$ , primitiver  $f(x) := \frac{2x^3 - x^2 - 6x + 4}{x(x-2)(x^2-2x+2)}$ .

**CUPGE**  
**Introduction à l'analyse**

INTERRO 6, SUJET B

Sur  $]0, 1[$ , primitiver  $f(x) := \frac{x^4 + 4x^3 - 9x^2 + x}{x(x+2)(x-1)^3}$ .