

NOM :
Prénom :

Mardi 19 Mars 2024



Interrogation 20

Fractions Rationnelles

Exercice 1 :

Décomposer en éléments simples la fractions rationnelle $F(X) = \frac{X^6 + X^4 - 2X^3 + 2X^2 - 4X + 2}{X^6 - 2X^5 + 3X^4 - 4X^3 + 3X^2 - 2X + 1}$ dans $\mathbb{R}(X)$.