

**Document 6** L'ÉVOLUTION DES TAUX DE CROISSANCE DU PIB ET DES EXPORTATIONS ENTRE 2005 ET 2008 :

Années	2005	2006	2007	2008
Taux de croissance du PIB ( $x_t$ )	4,5	10,1	4,6	9,3
Taux de croissance des exportations ( $y_t$ )	13,3	14,6	8,9	8,9

Source : Haute Commissariat au Plan

**T.A.F**

- 1 Ajuster cette série par la méthode des moindres carrés.
- 2 Caractériser la relation entre l'évolution du PIB et celle des exportations.
- 3 En déduire le taux de croissance des exportations si le taux de croissance du PIB est égal à 10%.