Eléments	2007	2008	Variation 2008/2007 en %
Valeur ajoutée au prix de base - Valeur ajoutée agricole - Valeur ajoutée hors agriculture	546 **69** 477	620 **83** 537	- 20,29 12,58
Impôts sur les produits nets de subventions	71	**69**	XXXXX
PIB au prix du marché	617	689	**11,67**

Calculs justificatifs :

* Valeur ajoutée agricole 2007 : 546 – 477 = 69 milliards de dhs.

* Valeur ajoutée hors agriculture 2008 : 620 – 83 = 537 milliards de dhs.

* Impôts nets de subventions 2008 : 689 – 620 = 69 milliards de dhs.

*Taux de variation 2008 / 2007 : ((689 – 617)/617) * 100 = 11,67%

b. Le PIB au prix du marché a augmenté de 11,67% en 2008/2007. Cette augmentation est due à la forte contribution de la valeur ajoutée du secteur agricole qui a augmenté de 20,29%

6. On remarque que le taux de croissance de la masse monétaire dépasse largement celui du PIB jusqu'en 2007, alors qu'en 2008, le taux de croissance du PIB dépasse celui de la masse monétaire. Paradoxalement, le taux d'inflation, évoluait de façon très modérée jusqu'en 2007 et a augmenté en 2008. Ce qui infirme la théorie monétariste

7. a-

$$\bar{x} = 13{,}82 \qquad \bar{y} = 2{,}16$$

$$a = \frac{\sum x_i y_i - n\bar{x}\bar{y}}{\sum x_i^2 - n\bar{x}^2}$$

$$b = \bar{y} - a\bar{x}$$

$$a = \frac{147{,}43 - 5 * 13{,}82 * 2{,}16}{1017{,}49 - 5 * 13{,}82^2} = -0{,}03$$

$$b = 2{,}16 - (-0{,}03 * 13{,}82) = 2{,}57$$

Donc $\boxed{y = -0{,}03\ x + 2{,}57}$

b- Prévision : Pour un taux d'inflation de 9,5% :

$y = -0{,}03 * 9{,}5 + 2{,}57 = 2{,}28\%$.

Le taux d'inflation prévisionnel est de 2,28%.