Solution :

1-

Document	Type de marché selon l'objet	Offre	Demande	Prix
1- (Marché international du sucre)	Marché de biens et de services	- Faire par de gros producteurs mondiaux. - Baisse de la production du Brésil et surtout qu'une grande partie de la production des matières de base est destinée à la production de l'énergie (éthanol)	- Exercée par beaucoup de demandeurs, professionnels surtout. - Forte demande mondiale (notamment celle de l'Inde)	Augmente à l'échelle mondiale (prix multiplié par deux)
2-	Marché monétaire interbancaire	Offre exercée par Bank Al Maghrib : Avances ; celle des banques est nulle (elles ne se prêtent plus entre elles)	Banques commerciales qui ont besoins de liquidité en augmentation du fait de la baisse des entrées de devises, notamment	Les taux d'intérêt interbancaires sur le marché monétaire sont restés alignés sur le taux directeur (3,25%)

2-

a- La hausse du prix du sucre sur le marché mondial n'est pas répercutée sur les prix intérieurs au Maroc du fait :
   - Que la COSUMAR le seul producteur, maîtrise son prix ciblé et maintenu à 4700 dirhams la tonne ;
   - De la compensation du prix du sucre par l'Etat.

b- Le régime de marché du sucre au Maroc : c'est un monopole car une seule entreprise (COSUMAR) détient le monopole de la production-importation du sucre au Maroc.

3- Les raisons de la baisse des liquidités sur le marché monétaire au Maroc :
   - Baisse de recette des exportations et augmentation des importations ;
   - Recul des recettes de voyages et des transferts des Marocains Résidents à l'Etranger ;
   - Prudence et réticence des banques à prêter.

4-

a- Les instruments sont : la réserve monétaire obligatoire (baisse à 8%), le taux directeur (3,25%) et les avances de BAM.

b- C'est un objectif quantitatif : injecter des liquidités sur le marché monétaire et maintenir le taux interbancaire relativement bas.

5-

a- Tableau 1 :

Composantes (en milliard de dhs)	**2007**	**2008**	**Variation 2008/2007**
Valeur ajoutée au prix de base	564	620	
- VA agriculture	**69**	**83**	20,29
- VA agricole	477	537	12,58
Impôts nets de subventions	71	**69**	-
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 – 537 = 83 milliards de dhs.
- Impôts nets de subventions 2008 = 689 – 620 = 69 milliards de dhs.

b- Le PIB au prix du marché a augmenté de 11,67% en 2008/2007. Cette augmentation est dûe 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-

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

$$a = \frac{\sum xiyi - n\bar{x}\,\bar{y}}{\sum x^2_i - n\bar{x}^2_i}$$

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

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

$b = 2,16 - (-0,03 \times 13,82) = 2,57$ $b = 2,57$

donc = $y = -0,03x + 2,57$

b- Prévision : pour un taux d'évolution de la masse monétaire on de 9,5 %.

$y = -0,03 \times 9,5 + 2,57 = 2,28$ %

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