

TRAVAUX DIRIGÉS

(Série 4)

Chapitre 5 : les agrégats nationaux

1

Exercice 1 :

Les informations, ci-dessous, se rapportent à une économie **fictive** :

- Production des unités institutionnelles est :
 - institutions financières : 1250
 - sociétés d'assurance : 780
 - sociétés non- financières : 1200
 - administrations publiques : 2100
- Exportation : 915
- Les importations valent 20% du PIB
- La nation a versé aux non-résidents des intérêts de 101 et des dividendes de 108
- Les revenus reçus du reste du monde représentent une valeur de 59 et des dividendes d'une valeur de 92
- Les rémunérations salariales totales versées aux non-résidents et reçues du reste du monde sont respectivement de 1088 et 1133
- La consommation intermédiaire des unités institutionnelles résidentes est de 1500 dont 20% au titre des administrations publiques

Travail à faire :

- 1- Calculez :
 - a- La valeur ajoutée de l'ensemble de l'économie (VA)
 - b- Le PIB non-marchand et PIB marchand
 - c- La production nationale brute (PNB)
 - d- Le taux de couverture du commerce extérieur
 - e- La dépense nationale brute

Exercice 2 :

Les données de la Comptabilité Nationale au prix courants en milliard de DH (MMDH)

Eléments			2018
PIB			1106,8
PIB en volume (variation en %)			3
Valeur ajoutée agricole (variation en %)			5,3
Revenu national brut disponible (RNBD)			1157,6
Dépenses de consommation finale (DCF)			852,2
Exportations nettes des importations des B/S (X-N)			-116,4

Source : l'économiste

Travail à faire :

Calculez, pour 2018, les éléments suivants :

- 1- Formation brute du capital (FBC)
 $PIB = DCF + FBCF + VS + (X-I)$
- 2- Revenu et transferts courants nets en prévenance de l'extérieur (RTNE)
- 3- Epargne nationale brute (ENB)

Exercice 3 :

Quelques indicateurs de la CN nationale en 2018 aux prix courants en milliard de DH (MMDH) et en %

Produit intérieur brut (PIB)	1107
Revenu national brut disponible (RNBD)	1158
Taux d'épargne (TE)	27,6%
Taux d'investissement (TI)	33,5%

Sources : www.hcp.ma et rapport annuel BAM, 2018

Travail à faire :

Calculez, pour 2018, les éléments suivants :

- 1- Dépense de consommation finale (DCF)
- 2- Formation brute de capital (FBC)

Exercice 4 :

Les données de la Comptabilité Nationale aux prix courants

Eléments (en milliard de DH et ratios en %)	2015	2016
Produit intérieur brut	988	1016,1
Demande extérieure nette (DEN)	-124	-107,3
Taux d'épargne (TE)	28,8	28,8
Taux d'investissement (TI)	30,8	33,1
Capacité ou besoin de financement en % du PIB	-2	-4,3

Source : HCP, budget économique exploratoire, 2018

Travail à faire :

Calculez, pour 2016, les éléments suivants :

- 1- Demande intérieure (DI)
- 2- Epargne nationale brute (ENB)

Exercice 5 :

Les données de la Comptabilité Nationale marocaine aux prix courants (valeurs en milliard de DH et ratio en %)

Eléments	2016	Variation 2016/2015 en %
Produit intérieur brut (PIB)	1016	2,8
Revenu national brut disponible (RNBD)	?	3,2
Revenu de la propriété net en provenance de l'extérieur (RPNE)	-18,5	-1,6
Transferts courants nets en provenance de l'extérieur (TCNE)	79	6,7
Demande intérieure (DI)	1120	5,4%
Exportation des biens et services (X)	357	3,8%
Taux d'épargne nationale (TEN)	28,8	

Source : www.hcp.ma

Travail à faire :

Calculez, pour 2016, les éléments suivants :

- 1- RNBD
- 2- Importations de B et S