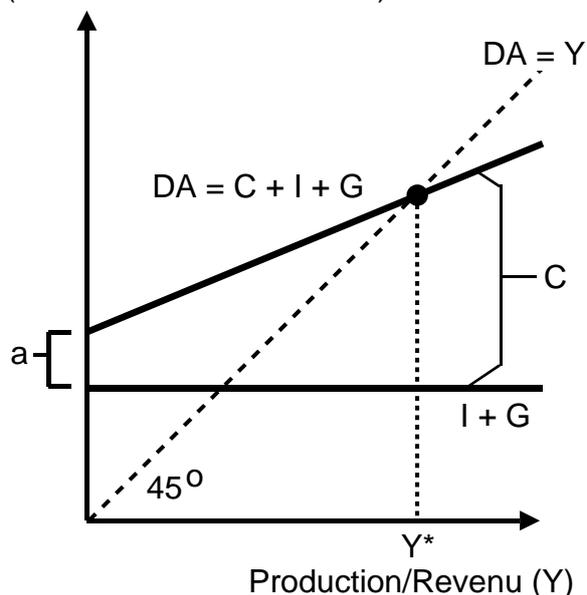


Demande agrégée, multiplicateur et niveau des prix

1 Demande agrégée (DA) (Keynes)

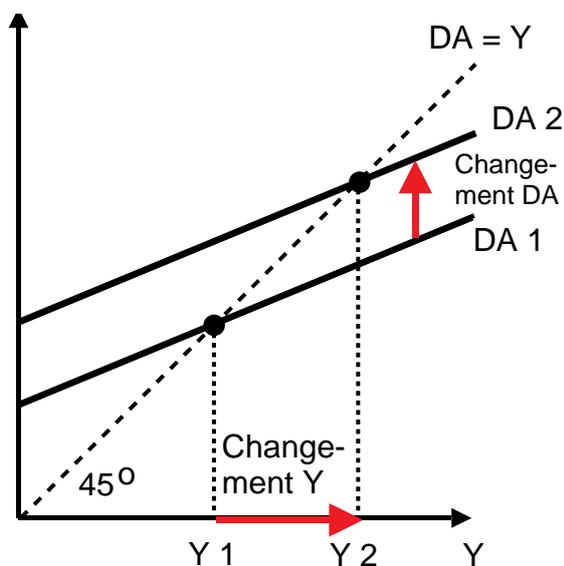
DA planifiée
(sans commerce extérieur)



- **Consommation (C) :**
 $C = a + bY$
 (a \rightarrow consommation si $Y = 0$)
 C **dépend** de Y.
 - **Investissement (I) :**
 I **ne dépend pas de Y**, mais est fonction du taux d'intérêt et de la DA future.
 - **Dépenses publiques (G) :**
 G **ne dépend pas de Y**, mais est fonction de la politique du gouvernement.
 - $Y^* \rightarrow$ **équilibre** de Y
- $DA \text{ planifiée} = \text{Production/Revenu (Y)}$

2 Demande agrégée et effet multiplicateur

DA planifiée
(sans commerce extérieur)



Multiplicateur = $\frac{\text{Change-ment Y}}{\text{Change-ment DA}}$

- Exemple :
 Pendant une récession le gouvernement augmente G. Par conséquent, DA augmente. Mais le changement de Y est plus grand que le changement initial de DA (\rightarrow Effet multiplicateur).

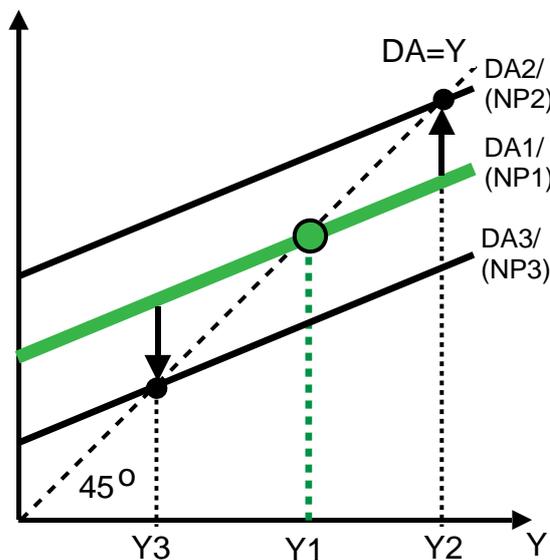
$\text{Multiplicateur} = \frac{\text{Change-ment de Y}}{\text{Change-ment de DA}}$

- Exemple :
 Change-ment de DA = 6
 Change-ment de Y = 9
 Multiplicateur = $\frac{9}{6} = 1.5$

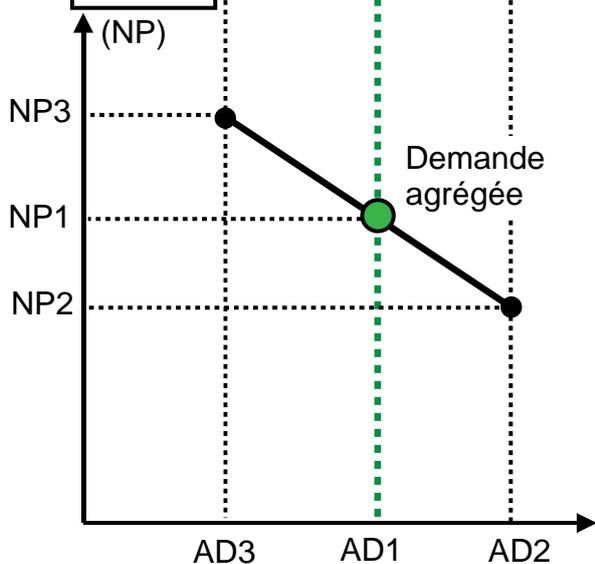
3 Niveau des prix (NP) et demande agrégée

DA planifiée

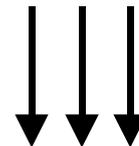
(sans commerce extérieur)



Niveau des prix (NP)



- **Point de départ** : DA1/NP1
- **Niveau des prix augmente** de NP1 à NP3. **DA diminue** de DA1 à DA3 parce que la consommation se réduit à cause des prix plus hauts.
- **Niveau des prix diminue** de NP1 à NP2. **DA augmente** de DA1 à DA2.



→ La **demande agrégée** est fonction du NP et elle a une **pente négative**.

Il y a deux différences entre la courbe DA et la courbe de demande d'un bien :

- ① DA dépend du niveau des **prix** comportant tous les biens de DA tandis que la courbe de demande se réfère seulement au prix d'un bien.
- ② DA se compose de tous les **biens** de Y tandis que la courbe de demande concerne seulement un bien.