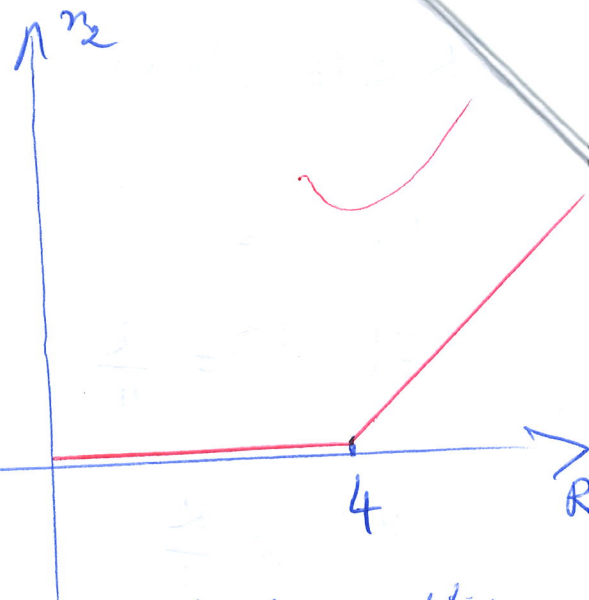


- Courbe d'Engel pour le Bien(2)

$$u_2 = \begin{cases} 0 & \text{si } R < 4 \\ \frac{R-4}{2} & \text{si } R \geq 4 \end{cases}$$

Bien 2 Normal de Luxe (courbe concave)

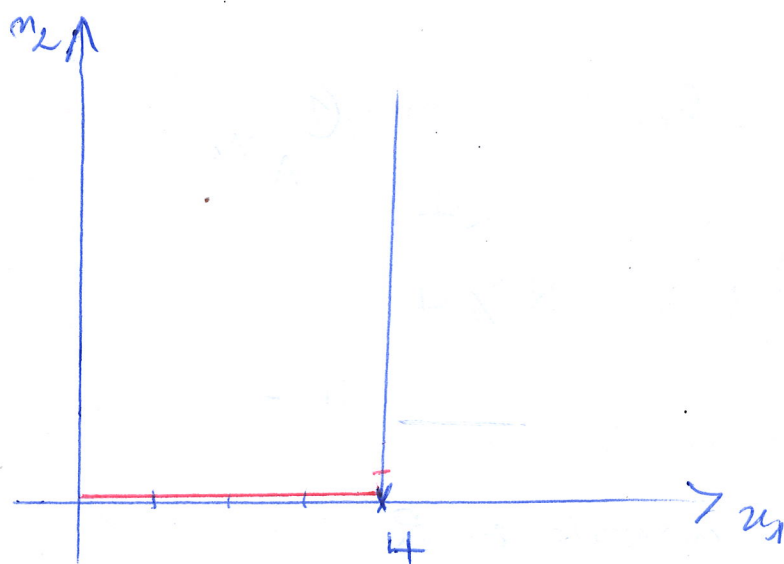


④ - Courbe de Consommation Revenu est formée de deux parties :

$$\begin{cases} u_1 = R \\ u_2 = 0 \end{cases} \quad \text{ave } R < 4 \quad \text{et} \quad \begin{cases} u_1 = 4 \\ u_2 = \frac{R-4}{2} \end{cases} \quad \text{ave } R \geq 4$$

↓
segment $u_2 = 0$ et $u \in [0, 4]$

↓
demi-droite $u_1 = 4$ et $u_2 \geq 0$



Courbe de Consommation - Revenu

$$R = 5 \quad 6 \\ \frac{1}{2}$$