BALANCE ROMAINE

 P_1 : poids de l'objet (il change suivant ce que l'on veut peser).

 L_1 : ne varie jamais.

 P_2 : c'est le contrepoids, son poids ne varie pas.

 L_2 : c'est la longueur qui peut varier.

D'un côté la longueur varie et de l'autre le poids de l'objet.

Mais P_1 . $L_1 = P_2$. L_2



