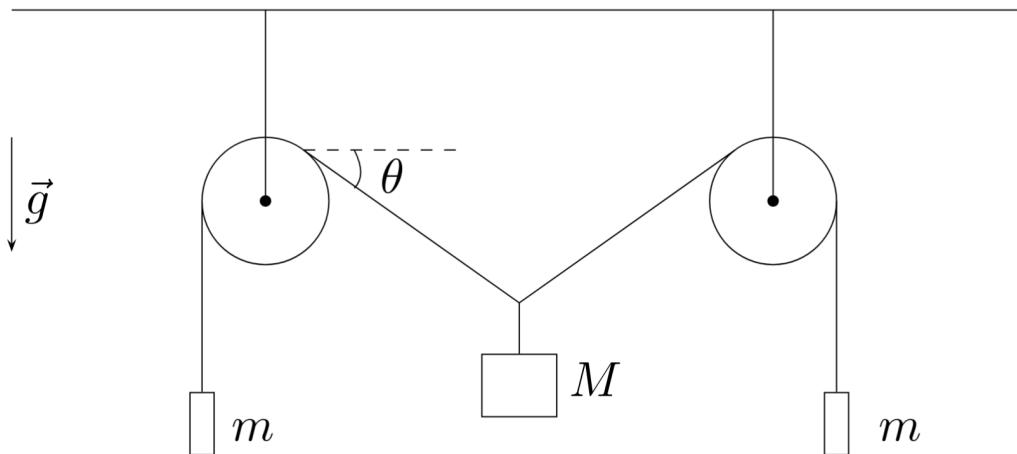


Exercice Bonus

Fil lesté entre deux poulies (P4)

Les poulies sont idéales et les fils sont inextensibles. Déterminer l'angle θ à l'équilibre.



Données : \vec{g} : champ de pesanteur, masses m et M