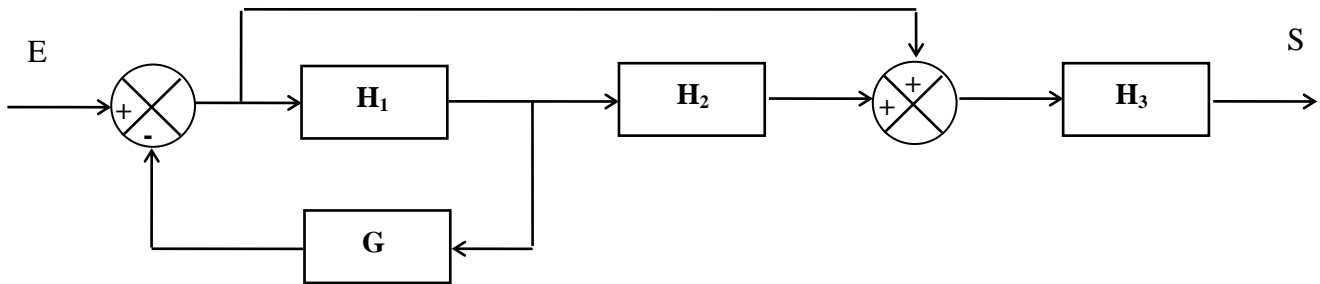
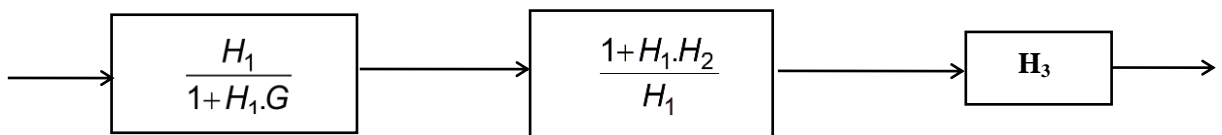
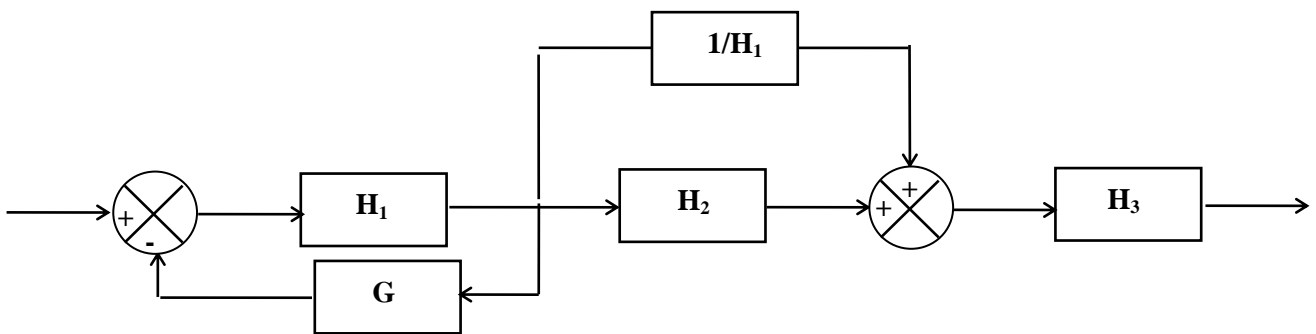


Exercice :

Déterminer la fonction de transfert équivalente $H(p)$ du système représenté ci-dessous:



Corrigé



soit

$$H(p) = \frac{(1+H_1.H_2).H_3}{1+H_1.G}$$