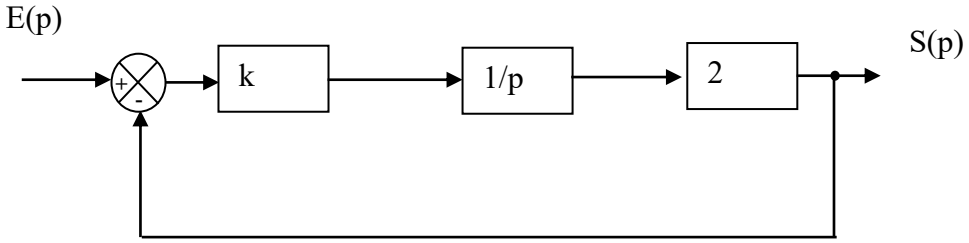
Simplification de schéma-blocs

Exercice 1 :

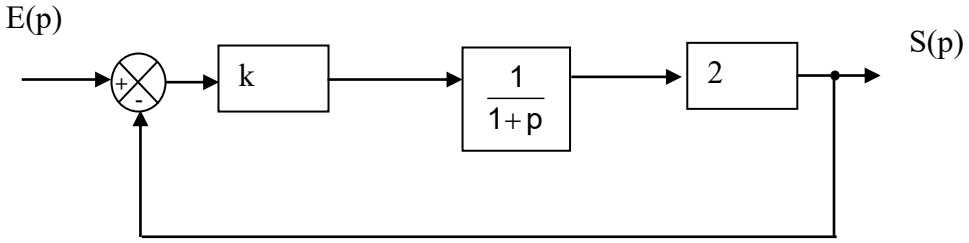
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc puis la mettre sous forme canonique.

Exercice 2 :

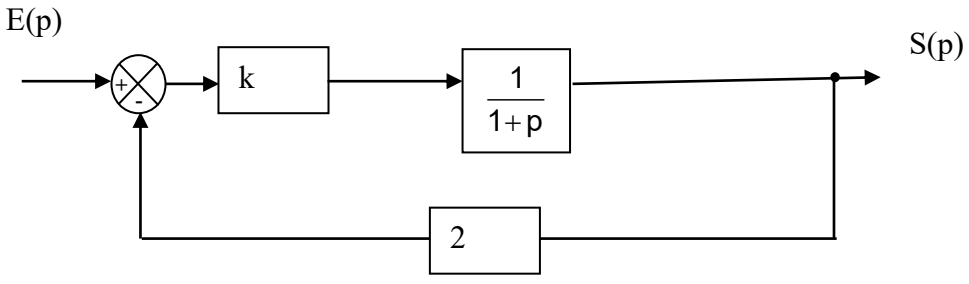
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc puis la mettre sous forme canonique.

Exercice 3 :

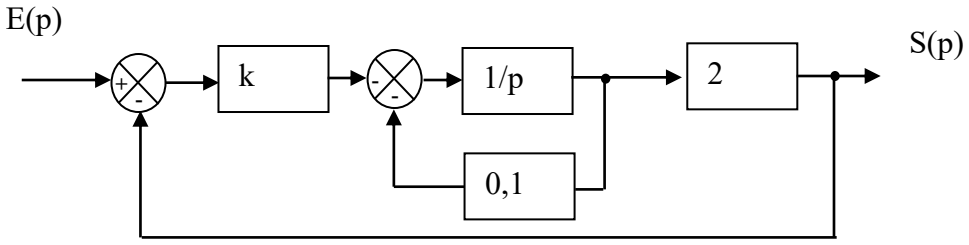
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc puis la mettre sous forme canonique.

Exercice 4 :

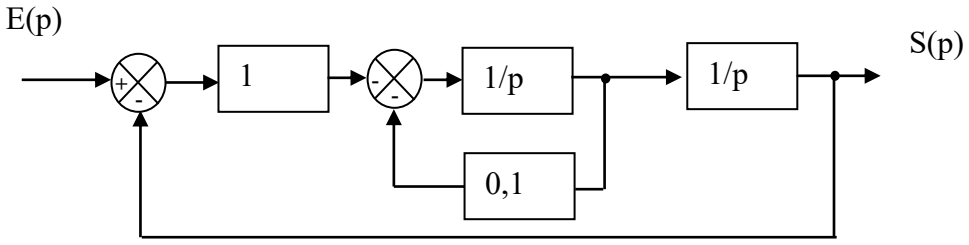
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc puis la mettre sous forme canonique.

Exercice 5 :

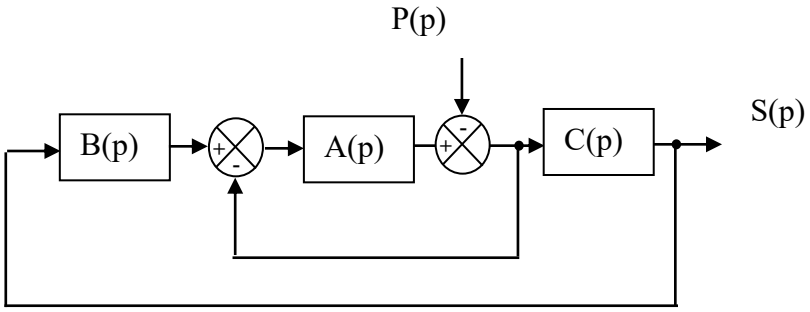
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc puis la mettre sous forme canonique.

Exercice 6 :

Soit le schéma-bloc ci-dessous :

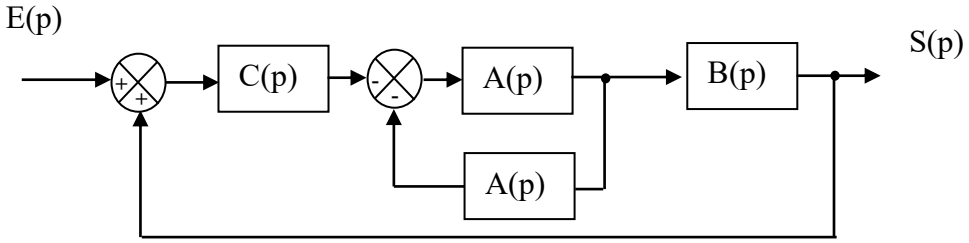


Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{P(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc

Simplification de schéma-blocs

Exercice 7 :

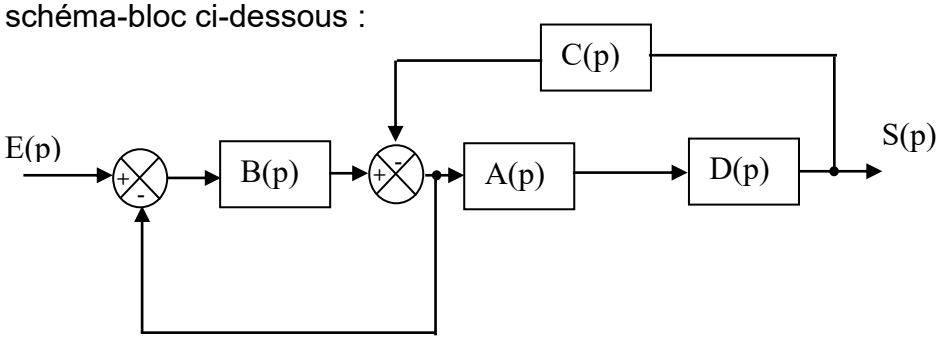
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc

Exercice 8 :

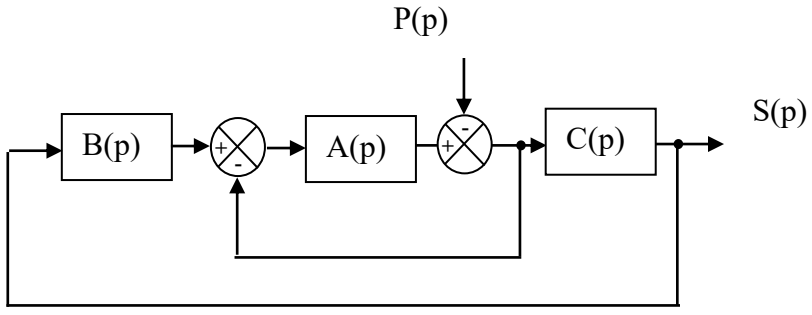
Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{E(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc

Exercice 9 :

Soit le schéma-bloc ci-dessous :



Donner, la fonction de transfert $\frac{S(p)}{P(p)}$ en simplifiant le schéma-bloc