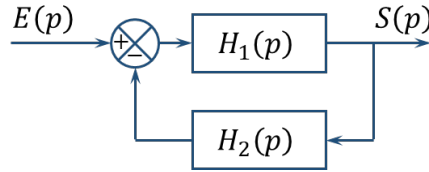


## QCM – Codeurs incrémentaux

**Question 1** [ftbo 01] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $H_1(p)H_2(p)$

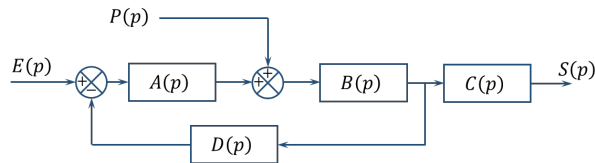
☐ FTBO( $p$ ) =  $H_1(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{H_1(p)}{H_2(p)}$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{H_1(p)}{1 + H_1(p)H_2(p)}$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{H_1(p)}{1 - H_1(p)H_2(p)}$

**Question 2** [ftbo 02] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

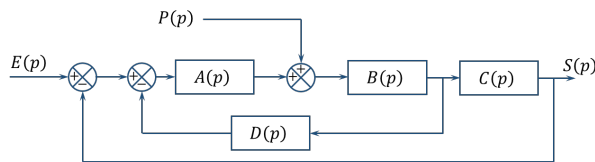
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)}{1 + A(p)B(p)D(p)}$

**Question 3** [ftbo 04] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)C(p)}{1 + A(p)B(p)D(p)}$

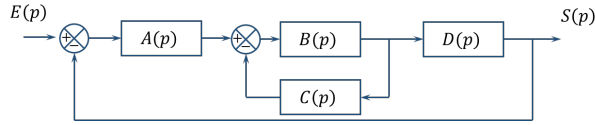
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $B(p)C(p)$

**Question 4** [ftbo 05] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)D(p)}{1 + B(p)C(p)}$

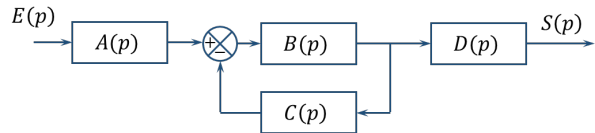
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

**Question 5** [ftbo 06] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $B(p)C(p)$

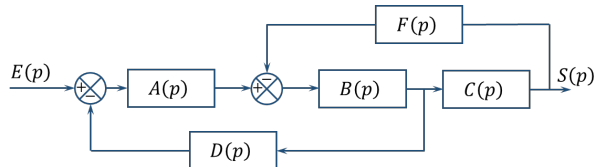
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)D(p)}{1 + B(p)C(p)}$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

**Question 6** [ftbo 07] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)D(p)}{1 + B(p)C(p)D(p)}$

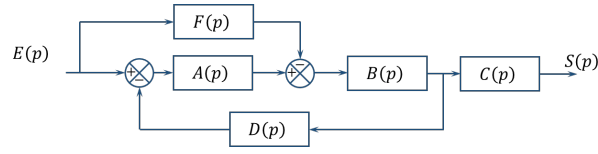
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)C(p)}{1 + A(p)B(p)D(p)}$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)C(p)}{1 + B(p)C(p)F(p)}$

**Question 7** [ftbo 08] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $B(p)D(p) \frac{A(p) - F(p)}{1 + B(p)D(p)F(p)}$

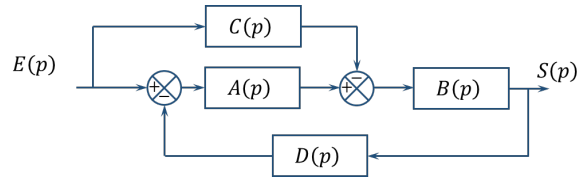
☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p)B(p)C(p)}{1 + A(p)B(p)D(p)}$

**Question 8** [ftbo 09] Soit le schéma blocs suivant. Donner le FTBO.



☒ FTBO( $p$ ) =  $B(p)D(p) \frac{A(p) - C(p)}{1 + B(p)D(p)C(p)}$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $(A(p) - C(p)) B(p)D(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $A(p)B(p)C(p)$

☐ FTBO( $p$ ) =  $\frac{A(p) - C(p)}{1 + A(p)B(p)D(p)}$

## CATALOGUE

**Feuille de réponses :****Noircir votre numéro personnel.**

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nom et prénom :

.....

.....

Pour répondre aux questions **noircir consciencieusement** la réponse sélectionnée.Question 1 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 2 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 3 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 4 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 5 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 6 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 7 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ EQuestion 8 : ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E