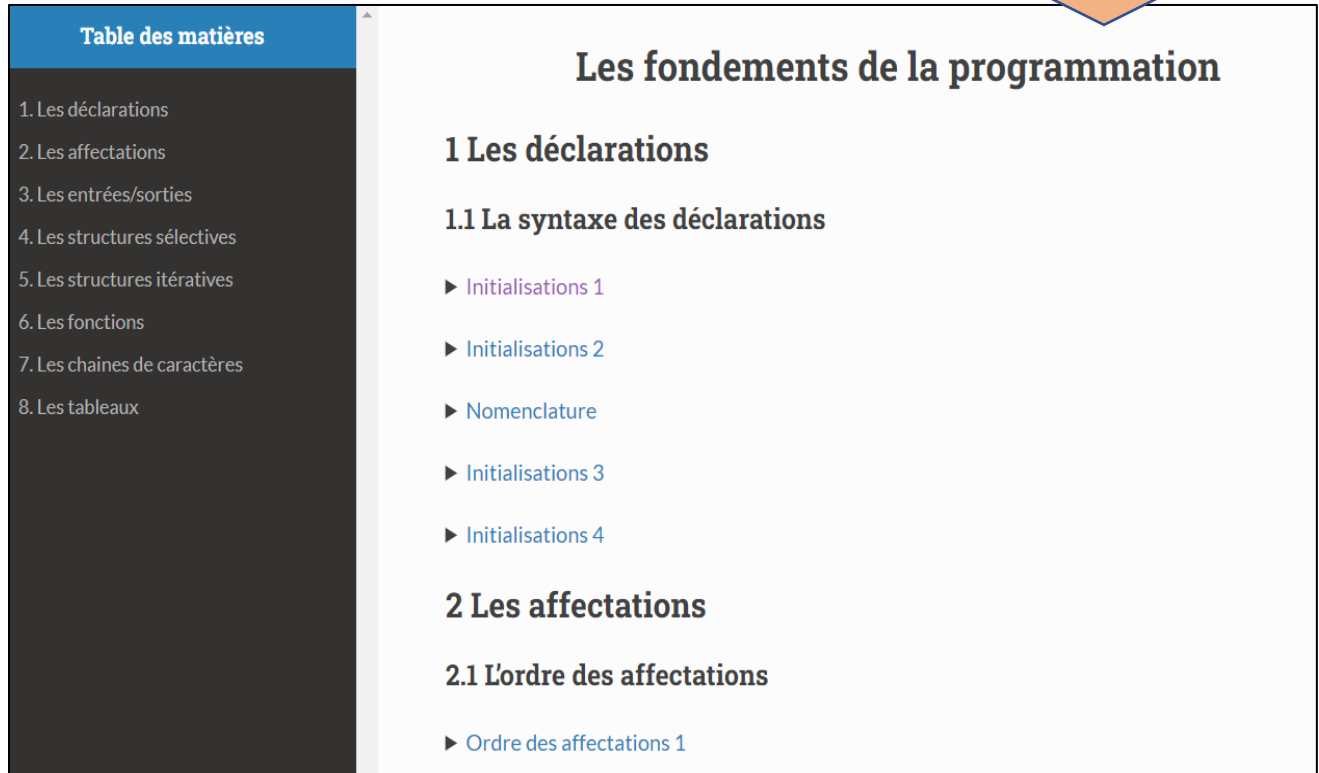


## Intégrer une question de « Progression » dans Moodle

### 1- Afficher la liste des questions

[https://progression.pages.dti.crosemont.quebec/contenu/prog\\_1/liste\\_questions.html](https://progression.pages.dti.crosemont.quebec/contenu/prog_1/liste_questions.html)



**Table des matières**

- 1. Les déclarations
- 2. Les affectations
- 3. Les entrées/sorties
- 4. Les structures sélectives
- 5. Les structures itératives
- 6. Les fonctions
- 7. Les chaînes de caractères
- 8. Les tableaux

## Les fondements de la programmation

### 1 Les déclarations

#### 1.1 La syntaxe des déclarations

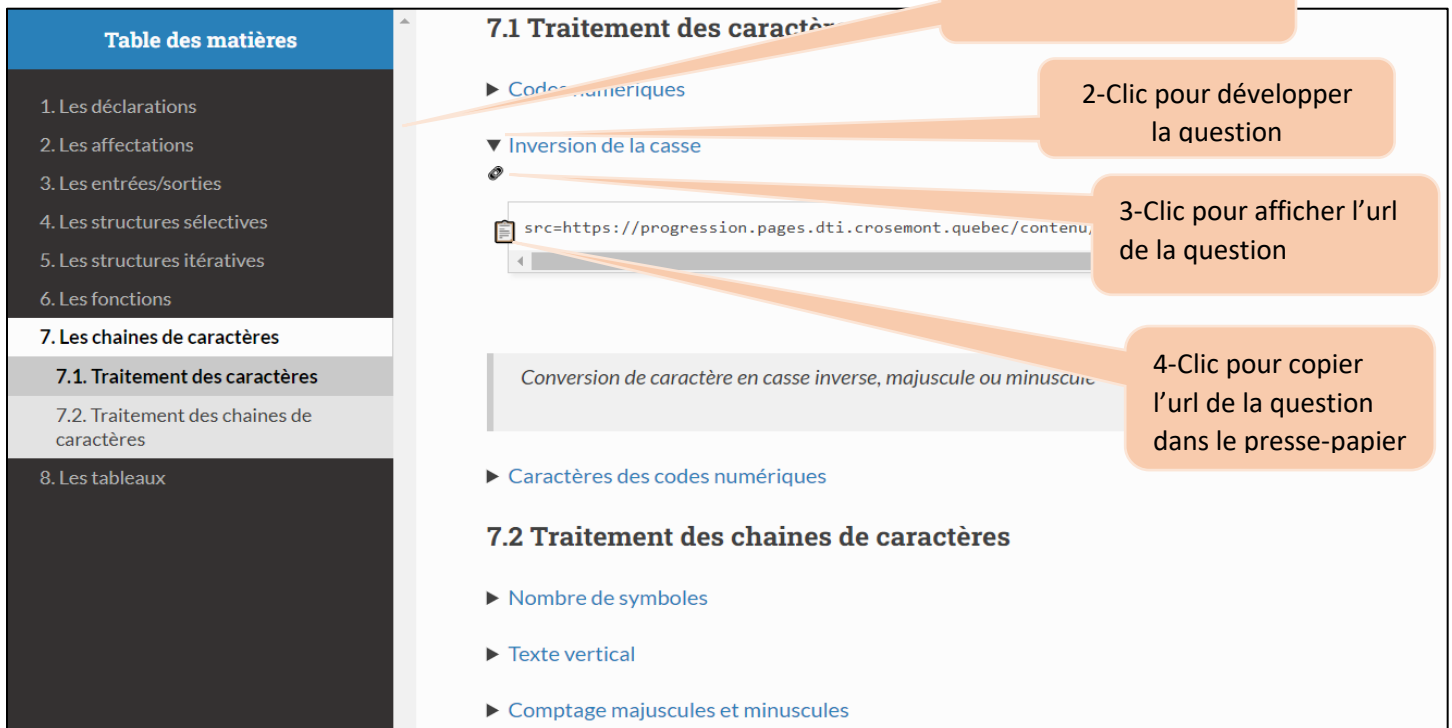
- Initialisations 1
- Initialisations 2
- Nomenclature
- Initialisations 3
- Initialisations 4

### 2 Les affectations

#### 2.1 L'ordre des affectations

- Ordre des affectations 1

### 2- Choisir la question et copier son url dans le presse-papier



**Table des matières**

- 1. Les déclarations
- 2. Les affectations
- 3. Les entrées/sorties
- 4. Les structures sélectives
- 5. Les structures itératives
- 6. Les fonctions
- 7. Les chaînes de caractères
- 8. Les tableaux

### 7.1 Traitement des caractères

- Codes numériques
- ▼ Inversion de la casse
  - src=https://progression.pages.dti.crosemont.quebec/contenu

Conversion de caractère en casse inverse, majuscule ou minuscule

### 7.2 Traitement des chaînes de caractères

- Nombre de symboles
- Texte vertical
- Comptage majuscules et minuscules

1-Choisir la thématique

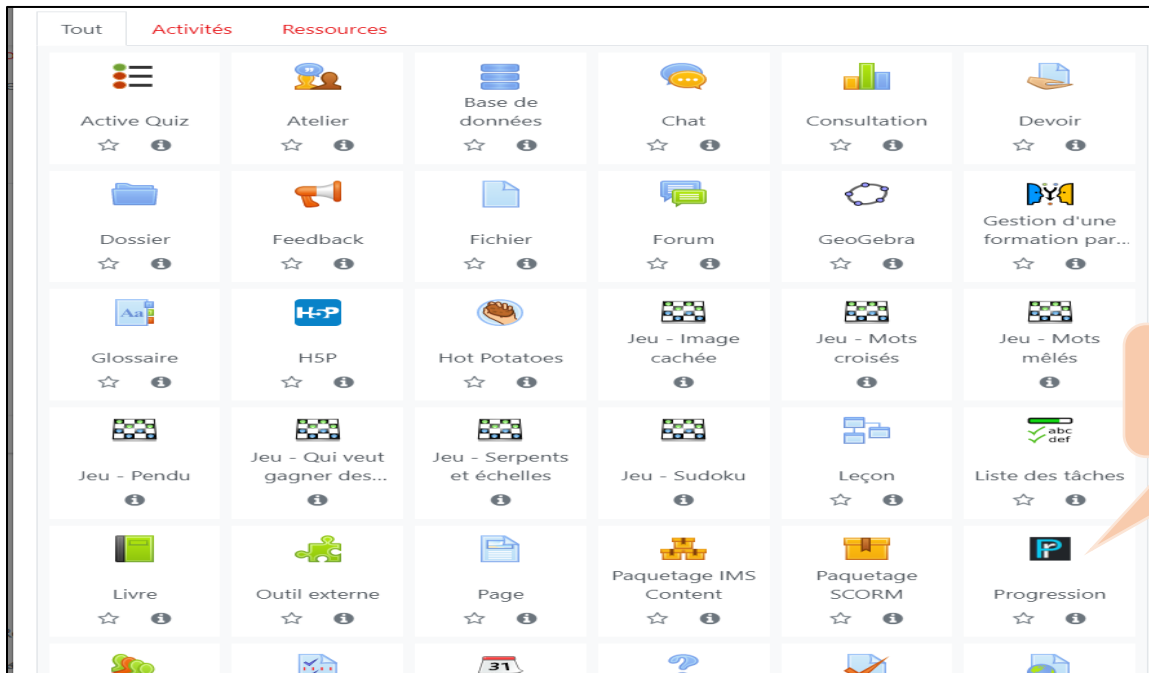
2-Clic pour développer la question

3-Clic pour afficher l'url de la question

4-Clic pour copier l'url de la question dans le presse-papier

### 3- Accéder au cours Moodle

### 4- Ajouter une activité de type « Progression »



1- Choisir une activité de type progression

A screenshot of the 'Ajout Outil externe' form in Moodle. The form is titled 'Ajout Outil externe' and has a 'Généraux' section. The 'Nom de l'activité' field is highlighted with a red box and contains the text 'Exercice inversion casse de caractère'. Below this field is a button labeled 'Sélectionner un contenu'. To the right of the form, there is a button labeled 'Afficher plus..'. The form also has sections for 'Confidentialité', 'Note', 'Réglages courants', 'Restreindre l'accès', 'Achèvement d'activité', and 'Tags'. At the bottom of the form, there are three buttons: 'Enregistrer et revenir au cours', 'Enregistrer et afficher', and 'Annuler'.

2-Saisir le titre de l'activité

3-Clic sur: **Afficher plus..**

Nom de l'activité !

Afficher moins...

Description de l'activité

↶
A
B
I
↵
☰
☰
🔗
🔄
📁
🖼️
📄
🎤
📺
📋
H-P

☐ Afficher la description sur la page de cours ?  
☒ Afficher le nom de l'activité lors du lancement ?  
☐ Afficher la description de l'activité lors du lancement ?

URL de l'outil ?

URL de l'outil sécurisé ?

Conteneur de lancement ?

Clef client ?

Secret partagé ?

Paramètres personnalisés ?

src=https://progression.pages.dti.crosemont.quebec/contenu/prog\_1/dev/1c15779d-dac5-401f-99a4-bdf934828980/info.yml  
lang = java

4-Coller l'url de la question dans la case «Paramètres personnalisés»

5-Ajouter la ligne **lang = java** pour obtenir le langage par défaut

Enregistrer et revenir au cours
Enregistrer et afficher
Annuler

6- Enregistrer

- + 📄 Test formatif: Traitement des caractères ✎
- + P Exercice codes numériques des caractères ✎
- + P Exercice caractères des codes numériques ✎
- + P Exercice inversion casse de caractère ✎
- + 📁 Laboratoire sur les caractères ✎
- + 🌐 Solution laboratoire sur les caractères ✎

7- Et l'on obtient l'activité, qui offre l'interface de la question

## 5- Pour accéder à la note de l'activité « Progression » dans Moodle

Accéder au bloc des notes de activités dans Moodle.

Examen final: Partie 4 Exer...	2
-	-
-	0,00
-	100,00
-	-
-	-
-	0,00
-	-
-	-
-	-
-	-

Chercher le titre de l'activité  
« Progression »

**Note sur Moodle :**

- **100%** pour une tentative réussie
- **0%** pour des tentatives non réussies
- **Aucune** note pour aucune tentative