

Exercices du module
Renforcement Technique JAVA

→ Important !

Vous devrez rendre vos exercices sur un dépôt GitHub que vous aurez préalablement créé. Il devra être public et s'appeler « **JavaExercices_[votre nom-votre prénom]** ». Par exemple : « **JavaExercices_dupont-martin** ».

A l'intérieur de votre dépôt, vous devrez ajouter un dossier nommé « **bonus1** ». Vous nommerez le fichier « **bonus1.java** » ?

Rappel des commandes Git essentielles à utiliser sur votre terminal :

- `git clone [nom de dépôt]`
- `git add [nom de fichier]`
- `git commit -m "[description de vos modifications]"`
- `git push origin main`
- `git status`
- `git log`

⇒ Fir Tree

Dans cet exercice vous allez devoir réaliser un sapin, mais pas n'importe quel sapin !

Ecrivez votre fichier de tel sorte qu'à l'exécution il affiche un sapin en fonction de sa taille passé en argument. Si la taille est 0, ne rien afficher.

Voici les exemples :

java bonus 1

```

      *
     ***
    *****
   *********
  |

```

java bonus 3

```
*  
***  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****
```

A diagram consisting of three parallel vertical black bars positioned at the bottom center of the page.

java bonus 5

