

3.23 Exercices

Exercice 25 :

Créer un tableau avec 10 valeurs numériques. Effectuer un tri à bulle(décroissant) puis afficher le tableau.

Commenter votre code. Respecter le camel case.

Résultat attendu :



3.23 Exercices

Exercice 26 :

Créer un tableau avec 10 valeurs numériques. Afficher le tableau.
Effectuer un tri à bulle (croissant) puis réafficher le même tableau.
Commenter votre code. Respecter le camel case.

Résultat attendu :



3.23 Exercices

Exercice 27 :

Créer un tableau avec 10 valeurs numériques.

Effectuer un tri par insertion (décroissant) puis afficher le tableau.

Commenter votre code. Respecter le camel case.

Résultat attendu :



3.23 Exercices

Exercice 28 :

Créer un tableau avec 10 valeurs numériques. Afficher le tableau.
Effectuer un tri par insertion (croissant) puis réafficher le même tableau.
Commenter votre code. Respecter le camel case.

Résultat attendu :



3.23 Exercices

Exercice 29 :

Demander la taille du tableau, puis le créer. Demander ensuite la valeur (numérique) de chaque ligne du tableau, le trier par insertion (croissant) puis afficher le résultat. Commenter votre code. Respecter le camel case.

Résultat attendu :

The image shows a sequence of five dialog boxes illustrating the program's execution:

- Dialog 1:** Title "Cette page indique". Text "Donne moi la taille du tableau ?". Input field contains "4". Buttons: "OK" (blue), "Annuler" (light blue).
- Dialog 2:** Title "Cette page indique". Text "Donne moi la valeur 1 du tableau ?". Input field contains "23". Buttons: "OK" (blue), "Annuler" (light blue).
- Dialog 3:** Title "Cette page indique". Text "Donne moi la valeur 2 du tableau ?". Input field contains "11". Buttons: "OK" (blue), "Annuler" (light blue).
- Dialog 4:** Title "Cette page indique". Text "Ligne : 0 | Valeur : 56". Button: "OK" (blue).
- Dialog 5:** Title "Cette page indique". Text "Tableau avant tri par insertion : 8 | 56 | 5 | 67 | 12 | 98 | 32 | 5 | 34 | 44 |". Button: "OK" (blue).
- Dialog 6:** Title "Cette page indique". Text "Tableau après tri par insertion : 5 | 5 | 8 | 12 | 32 | 34 | 44 | 56 | 67 | 98 |". Button: "OK" (blue).

Three dots "..." are positioned between Dialog 4 and Dialog 5, indicating a continuation of the process.