

**Commencé le** mardi 13 février 2018, 21:41

**État** Terminé

**Terminé le** mardi 13 février 2018, 21:45

**Temps mis** 4 min 43 s

**Points** 4,67/5,00

**Note** 9,33 sur 10,00 (93%)

### Question 1

Correct

Note de 1,00 sur  
1,00

Quel outil est un debugger ?

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ 1. strace
- ☐ 2. ltrace
- ☐ 3. ldd
- ☒ 4. gdb ✓

Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : gdb

### Question 2

Correct

Note de 1,00 sur  
1,00

Un debugger permet de revenir en arrière dans l'exécution ?

Veuillez choisir une réponse :

- ☒ 1. Non ✓
- ☐ 2. Oui

Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : Non

**Question 3**

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Un debugger permet:

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☒ 1. D'afficher les valeurs de variables pendant l'exécution ✓
- ☐ 2. De modifier le fil d'exécution du programme
- ☐ 3. De trouver automatiquement les bugs d'un programme
- ☒ 4. D'exécuter un programme pas à pas ✓
- ☒ 5. De trouver facilement la ligne de code sur laquelle un programme fait une violation mémoire ✓

Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : D'exécuter un programme pas à pas, D'afficher les valeurs de variables pendant l'exécution, De trouver facilement la ligne de code sur laquelle un programme fait une violation mémoire

**Question 4**

Partiellement correct

Note de 0,67 sur 1,00

Un Makefile sert principalement à:

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☒ 1. Gagner du temps pour ne recompiler dans un projet que ce qui a été modifié ✓
- ☐ 2. Décrire comment charger les bibliothèques pour exécuter un projet
- ☐ 3. Faire de la compilation séparée ✓
- ☒ 4. Décrire comment compiler un projet ✓

Votre réponse est partiellement correcte.

Vous en avez sélectionné correctement 2.

La réponse correcte est : Décrire comment compiler un projet, Faire de la compilation séparée, Gagner du temps pour ne recompiler dans un projet que ce qui a été modifié

**Question 5**

Correct

Note de 1,00 sur 1,00

Soient les variables *int a[]* et *int b*, avec le debugger si je demande l'affichage *\*a@(b)*

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ 1. J'affiche l'adresse du pointeur a
- ☐ 2. J'obtiens une erreur
- ☐ 3. J'affiche les "b" adresses à partir de l'adresse pointée par a
- ☒ 4. J'affiche les "b" valeurs à partir de l'adresse pointée par a ✓

Votre réponse est correcte.

La réponse correcte est : J'affiche les "b" valeurs à partir de l'adresse pointée par a