Hors délai

Test de connaissance GIT

Ce questionnaire permet d'évaluer vos connaissances sur Git en considérant que vou savez l'utiliser sur des opérations courantes pour enregistrer des modifications, travailler avec des branches et des dépôts distants.

| 1. | Nom |
|----|---|
| 2. | Prénom (s) |
| 3. | Groupe Une seule réponse possible. |
| | Groupe 1 Groupe 2 Groupe 3 |
| 4. | Avant d'installer Git, lequel des produits prérequis suivants doit être présent et configuré sur votre système d'exploitation local? Une seule réponse possible. |
| | Jakarta Enterprise Edition web profile compliant server Java Development Kit 1.8 ou plus nouveaux Visual Studio Code Rien |

| 5. | Qu'est-ce que Git ? |
|----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | Un système de contrôle de version |
| | Un langage de programmation |
| | Une plate-forme de référentiel distant |
| | Un surnom pour GitHub |
| 6. | Git est identique à GitHub vrai ou faux |
| | Une seule réponse possible. |
| | Vrai |
| | Faux |
| | |
| 7. | Quelle est la commande pour obtenir la version installée de Git ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | gitversion |
| | getGitVersion |
| | gitVersion |
| | version d'aide de git |
| | |
| 8. | Quelle option devez-vous utiliser pour définir le nom d'utilisateur par défaut pour chaque référentiel sur votre ordinateur ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | tous |
| | Inutile de préciser, c'est la valeur par défaut |
| | UN |
| | global |

| 9. | Quelle est la commande pour définir l'adresse e-mail de l'utilisateur pour le référentiel actuel ? |
|-----|--|
| | Une seule réponse possible. |
| | e-mail de configuration git |
| | git email.user |
| | git config user.email |
| | git configuration d'e-mail |
| 10. | Quelle est la commande pour ajouter tous les fichiers et modifications du dossier actuel à la zone de staging de Git ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git addall |
| | git addfiles |
| | git ajouter |
| | cette zone n'existe pas |
| 11. | Quelle est la commande pour obtenir l'état actuel du dépôt Git ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git getStatus |
| | git configstatus |
| | git status |
| | statut |
| | |

| 12. | Quelle est la commande pour initialiser Git sur le dépôt actuel ? |
|-----|--|
| | Une seule réponse possible. |
| | démarrer git |
| | initialiser git |
| | git init |
| | commencer par git |
| 13. | Git ajoute automatiquement de nouveaux fichiers au dépôt et commence à les suivre vrai ou faux ? |
| | Suivic viai ou laux : |
| | Une seule réponse possible. |
| | Vrai |
| | Faux |
| | |
| 14. | L'historique des commits Git est automatiquement supprimé |
| | Une seule réponse possible. |
| | Toutes les 2 semaines |
| | Chaque mois |
| | Chaque année |
| | L'historique des commits n'est jamais supprimé automatiquement |
| | |
| 15. | Quelle est la commande permettant de valider les modifications dans Git ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | instantané git |
| | git enregistrerue mois |
| | git commit |
| | gitcom |

| 16. | Quelle est la commande pour valider des modifications avec le message "New email" | | |
|-----|--|--|--|
| | Une seule réponse possible. | | |
| | git commit -m "New email" | | |
| | git commit -log "New email" | | |
| | Message de validation de git "New email" | | |
| | git commit -mess "New email" | | |
| 17. | Quelle est la commande pour afficher l'historique des commits dans git ? | | |
| | Une seule réponse possible. | | |
| | gitfull-journal | | |
| | githistory | | |
| | git log | | |
| | git commit -h | | |
| 18. | Quelle est la commande pour voir les options disponibles pour la commande commit ? | | |
| | Une seule réponse possible. | | |
| | git commitHelp | | |
| | git commit -help | | |
| | git -help commit | | |
| | git commit show | | |
| | | | |

| 19. | Dans Git, une branche c'est : |
|-----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | Un petit bâton en bois que vous pouvez utiliser pour taper des commandes. Rien, c'est un mot qui n'a aucun sens. |
| | Une partie secrète de la configuration de Git. Une version distincte du dépôt principal |
| | one version distincts an depot principal |
| 20. | Quelle est la commande pour créer une nouvelle branche nommée "new-email" ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git new Branch "new-email" |
| | git add branch "new-email" |
| | branche git new "new-email" |
| | git branch new-email |
| 21. | Quelle est la commande pour se déplacer vers la branche nommée "new-email" ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git checkout new-email |
| | git branch new-email |
| | git branch -move new-email |
| | git checkout branch new-email |
| | |

| 22. | Quelle est l'option qui permet lors d'un déplacement vers une branche, de créer la branche si elle n'existe pas ? |
|-----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | b |
| | -new |
| | -create |
| | -nouvelle branche |
| | |
| 23. | Quelle est la commande pour fusionner la branche actuelle avec la branche "new-email" ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git add new-email |
| | git commit -merge new e-mail |
| | git merge new-email |
| | git branch new e-mail |
| | |
| 24. | Quelle est la commande pour supprimer la branche "new-email" |
| | Une seule réponse possible. |
| | git delete branch new-email |
| | git remove new-email |
| | git delete new-email |
| | git branch -d new-email |
| | |
| | |

| 25. | Quelle est la commande pour ajouter le dépôt distant "https://cooldepot/d/e.git" comme "origin" ? |
|-----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | git origin=https://cooldepot/d/e.git |
| | git repository https://cooldepot/d/e.git |
| | git https://cooldepotz/d/e.git |
| | git remote add origin https://cooldepot/d/e.git |
| 26. | Quelle est la commande pour pousser le dépôt actuel vers le dépôt distant ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git commit distant |
| | poussée à distance git |
| | git push origin |
| | git pull origin |
| 27. | Quelle est la commande pour obtenir tout l'historique des modifications du dépôt distant ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git status origin distante |
| | git fetch origin |
| | git logorigin |
| | git origin -journal |
| | |

| 28. | Quelle est la commande pour afficher les différences entre la branche actuelle et la branche "new-email" ? |
|-----|--|
| | Une seule réponse possible. |
| | git log new-email |
| | git change new e-mail |
| | git diff new-email |
| | git status new-email |
| 29. | Git Pull est une combinaison de : |
| ۷۶. | Oit i dil est dile combinaison de . |
| | Une seule réponse possible. |
| | ajouter et valider |
| | récupérer et ajouter |
| | récupérer et fusionner |
| | fusionner et valider |
| 30. | Quel est le nombre de caractères par défaut pour les noms de commit abrégés |
| | par git |
| | Une seule réponse possible. |
| | <u> </u> |
| | <u> </u> |
| | 7 |
| | 8 |
| | |
| | |

| 31. | Imaginez que vous venez de rejoindre une équipe de développement qui utilise Git pour le contrôle de version et la collaboration. Pour commencer à contribuer au projet, quelle opération Git invoqueriez-vous en premier |
|-----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | checkout |
| | Clone |
| | export |
| | revert |
| | |
| 32. | Git peut être utilisé pour quel projet ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | Projet Java |
| | Projet .Net |
| | Gestion des versions de fichiers |
| | Toutes les options précédentes |
| | |
| 33. | Quelle option de git commit modifiera le dernier message de validation |
| | Une seule réponse possible. |
| | -change |
| | |
| | -replace |
| | -update |
| | |

| Maintenant, imaginez que vous avez un dépôt local, mais que d'autres membres de l'équipe ont poussé des modifications dans le dépôt distant. Quelle opération Git utiliseriez-vous pour télécharger ces modifications dans votre copie de travail ? |
|--|
| Une seule réponse possible. |
| checkout commit export pull |
| La commande Git qui nous aide à initialiser dépôt git pour le projet (dossier) que nous avons l'intention de suivre à l'aide du système de contrôle de version Git est |
| Une seule réponse possible. |
| configuration git git init git add . Aucun d'eux |
| Quelles sont les deux propriétés de configuration que l'outil s'attend à voir configurées après l'installation de Git et avant d'émettre le premier commit ? Une seule réponse possible. adresse e-mail et mot de passe nom d'utilisateur et mot de passe nom d'utilisateur et adresse IP nom d'utilisateur et adresse e-mail |
| |

| | Une seule réponse possible. |
|-----|--|
| | un arbre un pointeur léger une liste liée un index |
| 38. | Vrai ou faux ? Dans Git, si vous souhaitez que votre dépôt local reflète les modifications apportées à un dépôt distant (suivi), vous devez exécuter la commande git push. |
| | Une seule réponse possible. |
| | Vrai Faux |
| 39. | Laquelle des commandes suivantes fusionnera la branche-a dans la branche principale ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git merge master et git checkout branch-a git checkout branch-a et git merge master git checkout master et git merge branch-a git merge branch-a et git checkout master |
| 40. | Comment ajouter un message à un commit ? Une seule réponse possible. git message "Corriger l'erreur dans xxxx" git add "Corrige l'erreur dans xxxx" |
| | git commit "Corrige l'erreur dans xxxx" |
| | git commit -m "Corrige l'erreur dans xxxx" |

Quelle est la représentation d'une branche dans Git

37.

| 41. | Après avoir ajouté un fichier, il devient |
|-----|---|
| | Une seule réponse possible. |
| | Engagé |
| | Modifié |
| | Mise en scène |
| | Non suivi |
| | |
| 42. | Laquelle des commandes suivantes créera une nouvelle branche ? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git checkout nouvelle branche |
| | git checkout -b nouvelle branche |
| | git clone nouvelle branche |
| | git créer une branche nouvelle branche |
| | |
| 43. | Quelle est la commande git qui télécharge votre dépôt de GitHub sur votre ordinateur? |
| | Une seule réponse possible. |
| | git push |
| | git commit |
| | git fork |
| | git clone |
| | |
| | |
| | |
| | |