Exercice : Types et niveaux de test

Voici une liste de tests effectués sur un site Web :

1. Sur notre serveur de test, quand deux utilisateurs s’inscrivent au même moment avec la même adresse e-mail, l’inscription du premier est acceptée et le deuxième reçoit un message que cette adresse est déjà utilisée.
2. Sur la page d’accueil du site en local sur mon PC, quand je clique sur mon avatar, j’arrive sur ma page de profil
3. Sur notre serveur de test, quand deux utilisateurs s’inscrivent au même moment avec des noms différents, les deux inscriptions sont traitées sans problème.
4. Quand notre système est arrêté pour procéder à des mises à jour et que des utilisateurs essayent d’y accéder, ils reçoivent un message que des travaux de maintenance sont en cours et qu’il faut réessayer plus tard
5. Sur mon site en local sur mon PC avec plus de 1000 utilisateurs enregistrés, quand je vais sur la page de liste des utilisateurs, elle se charge en moins de 2 secondes.
6. Le système de chat du site gère sans erreur le trafic généré par 100 utilisateurs connectés qui envoient un message de 50 caractères toutes les trois secondes chacun
7. Sur mon site en local sur mon PC, dans le champ de saisie du nom de personne du formulaire d’inscription, je ne peux plus ajouter de caractères quand j’arrive à 15.
8. Je peux créer un nouvel utilisateur sur un notre système online.
9. Sur ma page de profil du site en local sur mon PC, quand j’essaye de charger une photo de plus de 100Mb, le site la refuse et m’indique que la taille maximale est de 10Mb.
10. Sur notre serveur de test, quand 50 utilisateurs changent leur image de profil simultanément, tous les changements sont réussis.

Placer le numéro de chaque test au bon endroit dans le tableau qui suit

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Unitaire** | **Intégration** | **Système** |
| **Fonctionnel** |  |  |  |
| **Robustesse** |  |  |  |
| **Performance** |  |  |  |