	Page Web	Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
1	Accueil	Une page d'accueil montrant (de manière dynamique) tous les articles disponibles à la vente.	Ouvrir la page d'accueil du site web dans un navigateur	Affichage de l'ensemble des produits	ОК
2	Accueil	Les produits affichés sur la page d'accueil sont cliquables, et renvoient vers la page web du produit sélectionné	Cliquer sur un des articles de la page d'accueil.	Redirection vers la page web produit correspondant à l'ID passé par l'URL	ОК
3	Produit	La page produit affiche de manière dynamique le produit avec toutes ses caractéristiques	Ouvrir la page d'un produit	Affichage d'un produit, ses caractéristiques sont récupérés via l'API en utilisant son ID http://localhost:3000/api/products/ + id	ОК
4	Produit	La page produit permet d'ajouter un article au panier si la couleur et la quantité sont valides	Cliquez sur le bouton Ajouter au panier	Ajout du produit dans le local storage en sauvegardant sont ID, sa couleur et sa quantité	ОК
5	Produit	Si un produit existe déjà dans le panier avec les mêmes couleurs et ID, seule la quantité est modifiable	Ajouter un produit existant	La nouvelle quantité est ajoutée à celle existant dans le local storage dans la limite max des 100 articles	ОК
6	Produit	Si un produit existe déjà dans le panier avec le même ID et une couleur différente, cela créera un ajout dans le panier	Ajout d'un produit existant, mais avec une couleur différente	Ajout de l'article dans le local storage	ОК
7	Produit	Si les conditions de quantité et de couleur ne sont pas renseignées, l'ajout dans le panier est impossible	Essayer d'ajouter un produit dans le panier sans renseigner la couleur et/ou la quantité	La bordure des éléments couleur et quantité passent au rouge tant qu'ils ne sont pas renseignés	ОК
8	Produit	Lors d'un ajout au panier réussi	Ajouter un produit au panier	L'ajout réussi renvoie vers la page d'accueil	ОК
9	Panier	Le contenu du panier stocké dans le local storage, est affiché de façon dynamique sur la page web	Ouvrir la page panier via le menu	Les articles ajoutés sont affichés avec les détails et la quantité désirée.	ОК
10	Panier	Les articles, identiques par leur ID, mais de couleur différente, sont bien séparés.	Ouvrir la page panier, en ayant pris soin de commander le même article avec des couleurs différentes.	Les articles ont tous leur propre affichage	ОК
11	Panier	La quantité de tous les articles sont modifiables et mis à jour de façon dynamique sans recharger la page	Modifier une quantité	La modification affecte l'affichage dans le HTML, la valeur dans le local storage ainsi que le nombre total d'articles	ОК
12	Panier	On peut supprimer un article du panier	Cliquer sur le bouton Supprimer d'un article	L'article disparait de la page panier, il est supprimé du local storage et les totaux sont mis à jour	ОК
13	Panier formulaire	Contrôle des données utilisateur : Nom, Prénom, Ville, adresse et Email. L'adresse Email doit respecter une contrainte de validité	Remplir les champs du formulaire	Si les champs sont invalides, un message d'erreur apparait sous le champ et une bordure rouge autour des champs invalides et la commande est impossible	ОК
14	Panier formulaire	Envoi des données du formulaire pour passer la commande	Cliquer sur le bouton Commander avec un panier rempli et un formulaire valide	1) En cas de panier vide, un message d'erreur apparait au-dessus du formulaire. 2) Si toutes les conditions sont respectées, alors redirection vers la page de confirmation	ОК
15	Confirmation	La page de confirmation affiche la validation de la commande et affiche le № de cette commande	Passer une commande valide	1) Affichage du message de commande validée comprenant le № de commande. 2) Suppression des données dans le local storage.	ОК