| | Fonctionnalité | Action | Résultat attendu | Résultat observé |
|---|---|---|---|------------------|
| | | ACCUEIL | | |
| 1 | Une page d'accueil montrant (de manière dynamique) tous les produits disponibles à la vente, avec nom et description. | Ouvrir la page d'accueil du site web dans un navigateur. | Affichage de l'ensemble des produits. | |
| 2 | La page d'accueil ne charge pas les produits | Couper le serveur Node. | La page d'accueil s'affiche sans les produits et une alerte s'affiche indiquant à l'utilisateur qu'il y a un problème serveur. | |
| | Si le produit n'existe pas ou faute de frappe dans l'URL, | Page non trouvé | Affiche un message d'erreur ' le produit n'existe pas'. | |
| | | PRODUIT | | |
| 3 | Une page d'un produit, montrant (de manière dynamique), les détails d'un produit disponible à la vente. | Ouvrir la page «produit» en cliquant sur un produit de la page d'accueil. | Affichage des détails du produit: image, nom, prix, description, choix de couleur et quantité. | |
| 4 | La page produit ne charge pas le produit | Couper le serveur Node. | La page produit s'affiche sans le produit et une alerte s'affiche indiquant à l'utilisateur qu'il y a un problème serveur. | |
| 5 | Ajouter un produit au panier. | Sélectionner une couleur et une quantité. Cliquer sur le bouton «Ajouter au panier» | Un message de confirmation apparaît indiquant que le produit à été ajouté au panier. Les informations du produit | |

| | | | ajouté sont vérifiable dans le Local Storage | |
|----|--|--|---|--|
| 6 | Ajouter un produit au panier. | Si la couleur n'est pas renseignée. | Un message d'erreur s'affiche 'Veuillez sélectionner une couleur'. Le produit n'est pas ajouté au panier et donc pas dans le Local Storage. | |
| 7 | Ajouter un produit au panier. | Si une quantité n'est pas renseignée. | Un message d'erreur s'affiche 'Veuillez sélectionner une quantité'. Le produit n'est pas ajouté au panier et donc pas dans le Local Storage. | |
| | | PANIER | | |
| 8 | Une page «panier» montrant (de manière dynamique) les détails des produits qui ont été ajoutés au LocalStorage. Nombre total d'articles et du prix total, formulaire de commandes et bouton «commander». | Cliquez sur l'icône panier de l'entête du site. | La liste des produits ajoutés, leurs quantités, leurs prix unitaire et en fin de page le calcule du nombre d'items total et du prix total. | |
| 9 | Suppression d'un article du panier. | Cliquez sur le bouton supprimer. | L'article concerné sera supprimé de la liste et du Local Storage et revoit le calcul d'items du nombre total et du prix. | |
| 10 | La modification d'une quantité. | Modifier la quantité d'un article du panier | La nouvelle quantité est bien prise en charge, le nombre d'items total et recalculé ainsi que le prix total. | |

| 11 | Retourne une erreur lorsque le formulaire de commande n'est pas correctement complété. | Lors d'une entrée incorrecte ou un/plusieurs champs non remplis dans le formulaire. | Un message d'erreur apparaît et le formulaire ne peut être envoyé. | |
|----|--|--|--|--|
| 12 | Afficher le total "quantité totale d'articles et la somme des prix | Dans «Quantité», sélectionnez le nombre d'articles souhaité. | La quantité totale et le prix total changeront à la fin du panier. | |
| 13 | Rediriger le client sur la page de confirmation | Cliquer sur le bouton Commander et la redirection est automatique si le formulaire est valide et le panier n'est pas vide. | Le client est redirigé sur la page de confirmation et un numéro de commande est visible. | |
| | Si le panier est vide. | Cliquez sur le bouton commander | Affiche un message d'erreur ' Veuillez ajouter un produit au panier avant de continuer'. | |
| | Erreur lors de l'envoi de la commande. | Cliquez sur le bouton Commander. | Affiche un message d'erreur. | |