	Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
1	Une page d'accueil montrant (de manière dynamique) tous les articles disponibles à la vente.	Ouvrir sur la page d'accueil du site web dans un navigateur	Affichage de l'ensemble des produits	OK : Affichage de tous les éléments de l'API sur la page d'accueil.
2	Une page produit avec les informations du produit sélectionné sur la page d'acceuil.	Récupération de l'Id du produit dans le lien de la page, pour ensuite afficher sur la page produit les informations correspondant au produit.	Affichage de la page produit demandé.	OK : Affichage de tous les éléments du produit séléctionné.
3	Ajout du produit au panier.	Après la sélection de la couleur et de la quantité voulu, envoie sur la page panier au click sur le bouton d'ajout au panier	Redirection sur la page panier, et ajout des produit ajouté au panier dans le Local Storage	OK : Un objet "Produit" est créé dans le local storage et l'utilisateur est rediriger vers la page panier.
4	Affichage des produits du Local Storage sur la page panier.	A la redirection de l'utilisateur sur la page panier, nous devons afficher sur celle-ci la liste des produits qu'il a ajouté au panier.	Récupération des données du Local Storage pour les afficher sur la page panier.	OK : Les produits ajoutés au Local Storage sont récuperés pour être affichés dans le panier.
5	Modification de la quantité d'un produit dans le panier.	Changement de la quantité d'un produit grâce au sélecteur sur la page panier.	Lors du changement de la quantité d'un produit sur la page panier, il faut afficher le nouveau nombre total d'articles en bas de celle-ci et envoyer la nouvelle quantité de cet article dans le Local Storage.	OK : Au changement de quantité, la page s'actualise pour envoyer dans le Local Storage la nouvelle quantité souhaitée et le calcul du nombre total d'articles est effectué pour l'afficher en bas de la page.
6	Calcul du nouveau prix total après changement de quantité.	Calculer le prix total du panier après la modification de la quantité d'un ou plusieurs articles.	Quand la page s'actualise après le changement de quantité d'un article, le nouveau prix total du panier est calculé en multipliant le prix du produit dans le Local Storage et sa quantité.	OK : Le nouveau calcul du prix total est bien effectué au moment de l'actualisation de la page après le changement de quantité.
7	Validation du formulaire pour passer la commande.	Vérification de la validité des données du formulaire saisies par l'utilisateur.	Affichage d'un message d'erreur si l'utilisateur à mal remplie un champs du formulaire.	OK : Si un champ du formulaire est mal ou pas remplie alors un message d'erreur s'affiche est bloc l'envoie de celui-ci.
8	Envoie des données du formulaire et des produits sur l'API.	Récupération des données saisies dans le formulaire et les ID des produits du panier pour les envoyés sur l'API.	Extraire les données du formulaire dans un objet "Contact" et les ld des produits du panier dans un tableau pour effectuer une requête POST sur l'API.	OK : Les informations sont bien envoyées sur l'API et on obtient un ORDER ID en retour.
9	Récupération de l'order ID et redirection sur la page Confirmation.	A l'envoie du formulaire et la validation de celui-ci, on redirige l'utilisateur vers la page confirmation avec l'order ld dans l'url.	Une fois le formulaire validé on obtient un order ID que l'on injecte a la suite de l'url de la page confirmation pour rediriger l'utilisateur vers celle-ci.	OK : L'order ld est bien récupérer à la validation et il est écrit dans l'url de la page confirmation.
10	Récupérer l'order ID dans l'url de la page confirmation pour l'afficher dans le DOM.	Une fois la redirection faite sur la page Confirmation on récupère le numéro de commande dans l'url est on l'affiche sur la page.	Grâce à une requette Search Params on peut récupérer l'Order ld pour l'injecter dans le HTML sous forme de numéro de commande.	OK : L'order Id est bien récupérer dans l'url pour ce transformer en numéro de commande une fois afficher où il faut sur la page.