	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
2	Choix d'un des produits depuis la page d'accueil.	Clic du produit choisi par l'utilisateur.	Direction de l'utilisateur vers la page du produit sélectionné.	OK
3	Une page « produit » où on affiche une image du produit sélectionné avec toutes ses informations.	1	L'image du produit sélectionnée est la bonne et toutes les informations relatives au produit sont correctement affichées.	OK
4	Choix d'une couleur et d'une quantité sur la page du produit.	Clic sur le sélecteur de couleur et sur le sélecteur de quantité.	Au clic du sélecteur de couleur, toutes les couleurs possibles pour le produit sélectionné s'affichent. Au clic d'une couleur, la couleur sélectionnée reste affichée. La quantité affichée réagit immédiatement en fonction des clics sur le sélecteur de quantité (en + comme en -).	Ok
_			Après le clic, le local storage du navigateur récupère l'id du produit sélectionné, la couleur choisie et la quantité retenue. Si un article similaire (id et couleur) est déjà présent dans le local storage, la nouvelle	
5	Ajout des produits au panier. Une page « panier » affichant tous les articles que l'utilisateur a ajouté dans son	Clic sur le bouton « Ajouter au Panier ». Clic dans la partie navigation du site sur	quantité s'ajoute à celle déjà présente. Affichage de l'ensemble des produits du	Ok
7	panier. Ajustement dynamique des quantités du panier depuis la page panier.	« Panier ». Clic sur le sélecteur de quantité et sur le bouton « Supprimer » pour chaque produit du panier.	panier de l'utilisateur. La quantité affichée réagit immédiatement en fonction des clics sur le sélecteur de quantité (en + comme en -). Le produit disparaît de la page dès que l'utilisateur clic sur le bouton « Supprimer ».	Ok OK
8	Affichage dynamique du nombre total d'articles dans le panier et du montant total du panier.	1	L'affichage est automatiquement mis à jour en fonction de l'ajustement des quantités par l'utilisateur sur la page.	OK
9	Affichage d'une alerte au chargement de la page panier si le panier est vide.	I	Une alerte est affichée permettant à l'utilisateur de comprendre qu'il doit d'abord ajouter des articles dans son panier avant de venir sur cette page pour y faire quelqueschose.	OK
10	Renseignement des coordonnées du client avant sa commande.	Renseignement des champs du formulaire puis clic sur le bouton « Commander ! ».	Pour permettre la commande, tous les champs du formulaire doivent être remplis et l'adresse email doit avoir une forme valide (sinon, ajout dynamique de message d'erreurs adaptés) et le panier doit contenir au moins 1 article au moment du clic. Si ces conditions sont remplies, on dirige l'utilisateur vers la page de confirmation.	ОК
11	Une page « confirmation » qui affiche le numéro de commande.	1	Sur cette page, on indique dans un message à l'utilisateur son numéro de commande. Le panier qui a été confirmé est automatiquement vidé.	ОК

	Fonctionnalité
	Une page d'accueil montrant (de manière
1	dynamique) tous les articles disponibles à la vente.
2	allProductsFromAPI() (dans script.js)
3	oneProductFromAPI() (dans product.js)
4	numStr(a, b) (dans product.js et cart.js)
5	getProductsData() (dans cart.js)
6	getDatasFromId(id) (dans cart.js)
0	getDatasi formatia, (dans cart.js)
7	getTotalQuantity() (dans cart.js)
8	getTotalCartPrice() (dans cart.js)
9	checkFormAndPostRequest() (dans cart.js)
10	displayOrderId() (dans confirmation.js)

Action
Ouvrir sur la page d'accueil du site web dans un navigateur
action pour déclencher la fonction

	·

Résultat attendu

Affichage de l'ensemble des produits

On requête l'API pour récupérer tous les produits et les afficher correctement dans la page d'index

On passe le nombre « a » en paramètre pour obtenir le même nombre mais en chaîne de caractère et avec un séparateur de millier (le paramètre « b » qui est par défaut un espace)

On créé une fonction pour récupérer les bonnes données (dans le localStorage et en requêtant l'API), et les afficher dynamiquement sur la page cart. La gestion de modification / suppression de quantité dans le panier est également géré dans cette fonction.

fonction qui prend en paramètre l'id du produit et qui renvoie les données correspondantes dont nous aurons besoin (hors ce qui est déja stocké dans le localStorage)

fonction permettant d'afficher la quantité totale de products dans le panier fonction permettant de récupèrer le montant total du panier

fonction qui va vérifier la validité du formulaire et envoyer la requête POST à l'API si valide (au clic du bouton "Commander !")

On récupère l'orderld dans l'url de la page courrante puis on se place au bon endroit de la page et on y affiche l'orderld

·	

Résultat observé	
OK	
OK OK	
OK	
OK	
OK	
OK	
OK	
OK	
OK	