

Table 1

Fichier Js	Page HTML	Lignes de Code Testées	Fonction Testées	Résultat Attendu	Vérification du Résultat	Problèmes Possibles	Résolution du/des Problèmes
script.js	index.html	23	if(url.substr(-11)) === '/' index.html')	Doit charger les fonctions suivantes lors de l'affichage de la page 'index.html'.	Mise à jour du compteur du panier et affichage de la collection.	Pas d'affichage du panier et/ou pas d'affichage de la collection.	Vérifier les fonctions onLoadCartInitialization et loadCollection, le localStorage et l'API.
script.js	index.html	24 (249 à 274)	onLoadCartInitialization'	La fonction doit retourner le compteur des article présents dans le panier en affichant le total sur l'icône Panier en haut à droite de l'écran	Le résultat apparaît en haut à droite de l'icône panier en haut à droite de l'écran. Comparer le résultat avec le nombre d'article dans le panier.	Le compteur ne s'affiche pas / Le résultat est faux.	Vérifier la fonction / Vérifier la présence de produit dans le localStorage.
script.js	index.html	25 (30 à 53)	loadCollection'	La fonction doit vérifier l'url et lancer un fetch vers l'API qui chargera la collection ainsi qu'une boucle pour afficher les articles sous forme de carte à cliquer dont l'url de destination intégrera l'id du produit.	L'affichage de la collection se fait correctement.	Absence de collection et message d'erreur dans la console.	Vérifier du côté de l'API et les paramètres de la fonction.
script.js	product.html	57	if(url.substr(-13)) === '/' product.html')	Doit charger les fonctions suivantes lors de l'affichage de la page 'product.html'.	Mise à jour du compteur panier, affichage des détails du produit sélectionné.	Pas d'affichage du produit et/ou pas d'affichage de la collection.	Vérifier les fonctions onLoadCartInitialization et loadCollection, le localStorage et l'API.
script.js	product.html	58 (66 à 94)	'article'	La fonction doit vérifier l'url, récupérer le code produit et lancer un fetch vers l'API qui chargera les détails du produit puis ira implémenter le DOM avec les caractéristique propre au produit.	Affichage des données spécifiques au produit sélectionné et affichage dynamique du tarif total.	Le produit n'apparaît pas à l'écran.	Vérifier le chemin de l'url / Vérifier l'API.
script.js	product.html	59 (249 à 274)	onLoadCartInitialization'	La fonction doit retourner le compteur des article présents dans le panier en affichant le total sur l'icône Panier en haut à droite de l'écran	Le résultat apparaît en haut à droite de l'icône panier en haut à droite de l'écran. Comparer le résultat avec le nombre d'article dans le panier.	Le compteur ne s'affiche pas / Le résultat est faux.	Vérifier la fonction / Vérifier la présence de produit dans le localStorage.
script.js	product.html	61	qtyDiv.addEventListener('input')	Lors de la modification de la quantité, le tarif se met à jour.	Le tarif est dynamique et correspond au tarif unitaire * la quantité sélectionnée.	Le tarif de change pas.	Vérifier le chargement du script/ l'API.
script.js	product.html	96 à 121	cardsDiv.addEventListener('click')	Lors du click sur le bouton 'Ajouter', la fonction vérifie que les sélecteurs 'quantité' et 'teinte' sont remplis, vérifie l'état du localStorage puis crée un article avec pour clé le 'productId + la teinte' incluant les paramètres sélectionner par l'utilisateur.	Un article est créé dans le localStorage avec pour clé le 'productId' + la teinte du produit. L'icône Panier affiche un compteur du cumul des articles.	Le produit n'apparaît pas dans le localStorage/ Le panier n'affiche pas le résultat.	Vérifier le localStorage / la fonction onLoadCartInitialization.
script.js	cart.html	122	if(url.substr(-10)) === '/' product.html')	Doit charger les fonctions suivantes lors de l'affichage de la page 'cart.html'.	Affichage des éléments présents dans le panier, mise à jour du compteur panier.	Pas d'affichage du panier et/ou pas d'affichage de la collection.	Vérifier les fonctions onLoadCartInitialization et loadCollection, le localStorage et l'API.
script.js	cart.html	124 (248 à 283)	onLoadCartInitialization'	La fonction doit retourner le compteur des article présents dans le panier en affichant le total sur l'icône Panier en haut à droite de l'écran ainsi que les montants globaux de la commande.	Le résultat apparaît en haut à droite de l'icône panier en haut à droite de l'écran. Comparer le résultat avec le nombre d'article dans le panier et le montant global des articles sélectionnés.	Le compteur ne s'affiche pas / Le résultat est faux.	Vérifier la fonction / Vérifier la présence de produit dans le localStorage.
script.js	cart.html	127 à 135	Object.keys().forEach	La boucle va implémenter le DOM à partir du stockage local.	Le panier apparaît à l'écran avec le détail de la sélection pour chaque article.	Rien ne s'affiche.	Vérifier localStorage.
script.js	cart.html	138 à 162	form'	Vérifie si le panier n'est pas vide et auquel cas vas implémenter un formulaire de contact dans le DOM et vérifier l'intégrité des données saisies par l'utilisateur avant de déverrouiller le bouton de validation.	Le bouton 'continuer' devient actif; un formulaire apparaît lorsque l'on clique dessus. Le bouton 'Valider' est inactif tant que tous les champs ne sont pas correctement complétés.	Le bouton 'Continuer' ne s'active pas / le formulaire n'apparaît pas / le bouton valider ne s'active pas.	Vérifier que localStorage n'est pas vide / Vérifier la fonction / Vérifier que tous les champs sont bien complétés en respectant les REGEX.
script.js	cart.html	165 à 172	validateBtn.addEventListener('click')	Lors du clic sur le bouton 'Valider', récupération des données saisies par l'utilisateur et intégration dans une variable 'contact'.	La page 'confirmation.html' s'affiche et le prénom du contact apparaît à l'écran.	Rien ne se passe / la page de validation n'affiche pas les éléments de commande.	Vérifier les données saisies dans le formulaire de contact / Vérifier que l'API est disponible.
script.js	cart.html	175 à 182	getCol'	Lors du clic sur le bouton 'Valider', récupération des productId dans le localStorage et intégration dans un tableau 'products'.	La page 'confirmation.html' s'affiche.	La page 'confirmation.html' ne s'affiche pas.	Vérifier les données saisies dans le formulaire de contact / Vérifier que l'API est disponible.
script.js	cart.html	185 à 210	méthode POST	Lors du clic sur le bouton 'Valider', récupération des variables 'contact' et 'product', conversion en JSON puis envoi vers l'API. Récupération de la réponse et stockage de ces dernières dans les variables 'contact', 'orderId' et 'amount'. Renvoi vers la page 'confirmation.html'	La page 'confirmation.html' s'affiche et le prénom de l'utilisateur, le numéro de commande ainsi que le montant apparaissent à l'écran.	Rien ne se passe / la page de validation n'affiche pas les éléments de commande.	Vérifier les données saisies dans le formulaire de contact / Vérifier que l'API est disponible.
script.js	cart.html	212 à 217	removeItem'	Lors du clic sur le bouton 'Annuler', récupère l'id du bouton, recherche l'id correspondant dans le localStorage et efface l'élément. Le DOM se remet à jour.	L'article disparaît du panier, le compteur panier soustrait le nombre d'article retirés, le DOM se met à jour.	Rien ne se passe.	Vérifier le localStorage. Actualiser la page.
script.js	cart.html	220 à 226	localStorage.clear'	Au clic, vide le localStorage et rafraichit la page.	Tous les articles disparaissent du panier.	Rien ne s'affiche.	Vérifier le localStorage. Actualiser la page.
script.js	confirmation.html	229	if(url.substr(-18)) === '/' confirmation.html')	Doit charger les fonctions suivantes lors de l'affichage de la page 'confirmation.html'.	Affichage de la page de confirmation de commande avec le prénom de l'utilisateur, le numéro de commande ainsi que le montant de la commande. Au clic sur 'Accueil', retour à la page d'accueil et vidange du panier.	La page ne s'affiche pas / les éléments de confirmation ne figure pas sur la page	Vérifier les fonctions onLoadCartInitialization, le localStorage et l'API.
script.js	confirmation.html	230 à 233	DOM	Intégration des éléments de personnalisation de la confirmation de commande avec l'affichage du prénom de l'utilisateur, le numéro de commande ainsi que le montant de la commande.	La page de confirmation se charge et les éléments de personnalisation sont intégrés au message de confirmation.	Les éléments de personnalisation ne s'affichent pas.	Vérifier du côté de l'API et les paramètres de la fonction.
script.js	confirmation.html	235 à 245	addEventListener sur bouton 'Accueil'	Vidange du localStorage et renvoi vers la page d'accueil du site.	Retour à la page d'accueil du site, le panier est à présent vide et le compteur à disparu à l'affichage.	Rien ne se passe / le compteur affiche toujours un nombre d'article.	Vérifier l'API / le localStorage.