



PLAN DE TEST - ORINOCO

Réalisé par :

Merzak Benaissi

mai-21

Fichier JS	Lignes de code testées	Fonction testée	Résultat attendu	Comment vérifier le résultat attendu	Problème possible
accueil.js	4 à 13	getTeddies	la fonction doit retourner une promesse et un tableau qui contient tous les produits de l'API si la requête fetch() a réussi , et retourner une erreur si la requête échoue	appeler la fonction et observer si elle retourne tous les produits de l'API avec un console.log par exemple	la valeur retournée pourrait ne pas être au bon format (réponse de la requête au lieu d'un tableau qui contient tout les produits)
accueil.js	15 à 20	anonyme	la fonction doit afficher tous les produits dans la page d'accueil	appeler la fonction et observer si elle affiche tous les produits de l'API dans la page d'accueil	des données pourrait être manquées ou pas récupérées
accueil.js	27 à 37	displayTeddies	la fonction doit injecter les données des produits dans le DOM	appeler la fonction et observer si les données des produits sont affichés au bon endroit sur la page d'accueil	les données pourrait être erronées ou ne pas correspondre à celles de l'API
product.js	4 à 13	getTeddy	la fonction doit retourner une promesse qui contient tous les détails du produit de l'API concerné si la requête fetch() a réussi , et retourner une erreur si la requête échoue	appeler la fonction et observer les valeurs retournées avec un console.log par exemple	la valeur retournée pourrait ne pas être au bon format (réponse de la requête au lieu d'un objet qui contient tout les détails)
product.js	16 à 33	displayTeddy	la fonction doit injecter les données du produit concerné dans le DOM	appeler la fonction et observer si les données des produits sont affichées au bon endroit sur la page du produits concerné	les données pourrait être erronées ou ne pas correspondre à celles de l'API
product.js	36 à 39	anonyme	la fonction doit afficher les détails du produit concerné dans la page	appeler la fonction et observer si elle affiche le produit concerné qui correspond à la bonne URL	le produit afficher pourrait ne pas correspondre à l'URL qu'on a cliqué
product.js	62 à 76	cartNumbers	la fonction doit stocker 1 si le localStorage est vide ou incrémenter avec 1 si le localStorage n'est pas vide	invoquer la fonction avec l'event click, et observer la valeur de la clé "cartNumbers" dans le localStorage	la valeur dans la localStorage pourrait être erronée (incréméntation par 2 au lieu de 1 par exemple)
product.js	79 à 101	setItems	la fonction doit ajouter le produit au localStorage et incrémenter sa quantité s'il existe déjà	invoquer la fonction avec l'event click, et observer la valeur de la clé "productInCart" dans le localStorage	le produit pourrait ne pas être ajouté au localStorage, ou sa quantité pourrait être erronée
product.js	104 à 116	totalCost	la fonction doit stocker le prix du produit ajouté si le localStorage est vide ou additionner le prix de ce produit à la valeur de la clé "totalCost" si le localStorage n'est pas vide	invoquer la fonction avec l'event click, et observer la valeur de la clé "totalCost" dans le localStorage	la valeur de la clé "totalCost" pourrait être erronée (par exemple si on concatène une string avec un nombre)
product.js	119 à 127	popupConfirmation	la fonction doit faire apparaitre une boîte de dialogue pour choisir si on veut aller à la page panier ou revenir à la page d'accueil	invoquer la fonction avec l'event click, et voir la boîte de dialogue apparait ou non	la redirection peut être erronée, par exemple aller vers la page accueil au lieu de panier ou le contraire

Fichier JS	Lignes de code testées	Fonction testée	Résultat attendu	Comment vérifier le résultat attendu	Problème possible
basket.js	11 à 55	displayCart	la fonction doit afficher tous les produits qui on été ajoutés au panier avec le total et le formulaire si le panier n'est pas vide ou afficher la phrase " votre panier est vide " si le panier est vide	ajouter des produits au panier et observer s'il s'affiche correctement, et vider le panier et observer si tous les éléments de la page disparaissent ou non	les produits du panier pourraient ne pas s'afficher, ou que le formulaire s'affiche alors que le panier est vide
basket.js	58 à 112	updateQuantity	la fonction doit augmenter la quantité du produit concerné quand on clique sur le bouton " plus" et doit diminuer la quantité du produit concerné quand on clique sur "moins" et actualiser les quantités et le total	on clique soit sur "plus" ou "moins" et on observe le changement de la quantité dans le localStorage	la quantité pourrait augmenter au lieu de diminuer ou le contraire, le quantité pourrait aussi être négative ou égale à zéro
basket.js	115 à 143	removeItem	la fonction doit supprimer totalement le produit du panier et actualiser les quantités et le total à payer	on clique sur le bouton "supprimer" et on observe la suppression du produit du localStorage et du panier	le produit pourrait disparaître de la page panier sans être supprimé dans le localStorage ou sans actualisé le nombre de produit et le total
basket.js	146 à 159	clearCart	la fonction doit vider tout le panier et elle fait apparaître une boîte de dialogue pour confirmer le choix avant de vider le panier	on clique sur le bouton "vider le panier" et on observe la suppression de tous les produits du localStorage et du panier	le localStorage pourrait ne pas se vider complètement
basket.js	185 à 187	regExText	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	189 à 191	regExEmail	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	193 à 195	regExAddress	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	198 à 209	firstNamCheck	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire, et si c'est false, un message d'erreur doit être apparaitre en-dessous du champs concerné	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	211 à 222	lastNamCheck	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire, et si c'est false, un message d'erreur doit être apparaitre en-dessous du champs concerné	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	224 à 235	cityCheck	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire, et si c'est false, un message d'erreur doit être apparaitre en-dessous du champs concerné	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	237 à 248	adressCheck	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire, et si c'est false, un message d'erreur doit être apparaitre en-dessous du champs concerné	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)
basket.js	250 à 261	emailCheck	la fonction doit retourner true si la valeur testé respecte les conditions des regEx ou false dans le cas contraire, et si c'est false, un message d'erreur doit être apparaitre en-dessous du champs concerné	appeler la fonction avec différentes valeurs de test et on observe la valeur retournée avec un console.log	la valeur retournée pourrait être erronée (false au lieu de true ou le contraire)

Fichier JS	Lignes de code testées	Fonction testée	Résultat attendu	Comment vérifier le résultat attendu	Problème possible
basket.js	263 à 284	checkForm	la fonction doit envoyer un objet contact et les produits du panier au serveur si les conditions sont respectées, sinon elle fait apparaître une alerte pour indiquer que le formulaire n'est pas bien rempli	appeler la fonction avec un formulaire valide et invalide et observer si une alerte se déclenche ou si le formulaire est bien envoyé	un formulaire invalide pourrait être envoyé
basket.js	288 à 308	sendToServer	la fonction doit retourner un orderId qu'elle le stocke dans le localStorage et rediriger l'utilisateur vers la page de confirmation en cas de réussite de la requête ou de retourner une erreur en cas d'échec	appeler la fonction avec des données valide et observer si l'orderId est renvoyé avec un console.log	l'orderId pourrait ne pas être envoyé ou ne pas être stocké dans le localStorage
basket.js	312 à 322	fillOutTheForm	le fonction doit remplir automatiquement le formulaire avec les valeurs stockées dans le localStorage si elles existent déjà	stocker les valeurs du formulaire dans le localStorage et rafraichir la page et observer si le formulaire est prérempli avec les bonnes valeurs	les données importées de localStorage pourraient être erronées
confirmation.js	11 à 14	removeItemStorage	la fonction doit vider tout le localStorage sauf les valeurs du formulaire (clé : formValues)	appeler la fonction et observer dans le localStorage si toutes les données sont supprimées sauf celles du formulaire	certaines données pourraient ne pas être supprimées ou au contraire, les données du formulaire pourrait être supprimées
onloadcart.js	2 à 8	onloadCartNumbers	la fonction doit afficher le nombre d'articles stockés dans le localStorage, dans l'icone "panier" du site	appeler la fonction et observer si le nombre d'article afficher correspond bien à celui stocké de le localStorage, avec un console.log	le nombre d'articles affiché pourrait être erroné