

## Orinoco : Plan de test unitaire

Numéro	Action effectuée	Fonction ou élément testé	Résultat attendu	Réussite ?
1	Connexion au site	Fonction "getTeddiesInfos" dans le fichier index.js et "InitializeCartNumber" dans index.js	La page index.html s'affiche et montre un header constitué d'un menu avec le logo du site et des boutons "Accueil" / "Panier", de la liste des articles disponibles ainsi que d'un footer contenant 3 liens (ne revoyant à rien pour ce MVP). A côté du bouton Panier se trouve le nombre d'article présent dans celui-ci.	<input type="checkbox"/>
2	Clic sur le logo Orinoco	Lien "index.html" dans le header de chaque page	La page se recharge si on est déjà dessus ou renvoie à la page d'accueil si ça n'est pas le cas.	<input type="checkbox"/>
3	Clic sur le bouton "Accueil"	Lien "index.html" dans le header de chaque page	La page se recharge si on est déjà dessus ou renvoie à la page d'accueil si ça n'est pas le cas.	<input type="checkbox"/>
4	Clic sur le bouton "Panier"	Lien "panier.html" dans le header de chaque page	Renvoie vers la page panier.html et affichage du header et du footer.	<input type="checkbox"/>
5	Clic sur un article	Partie "Get name" dans index.js et "InitializeCartNumber" dans product.js Fonction "fetch(url)" dans product.js	Une page produit.html est générée pour l'article sélectionné ainsi que le header et le footer. A côté du bouton Panier se trouve le nombre d'article présent dans celui-ci. Affiche les détails du produit (Nom, image, prix, description et couleur)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6	Clic sur le menu déroulant du choix de couleur	Partie "Get color choice" dans product.js	Affiche la liste des couleurs disponibles pour ce produit.	<input type="checkbox"/>
7	Clic sur une couleur de la liste		Valide le choix de couleur.	<input type="checkbox"/>
8	Clic sur le bouton "Ajouter au panier"	Partie "On cart button click" dans product.js	1 article de la couleur choisie est ajouté au panier.	<input type="checkbox"/>
9	Clic sur le bouton "Panier"	Lien "panier.html" dans le header de chaque page et Fonction "DisplayNumberInCart" dans cart.js Fonction "EmptyCart" dans cart.js Fonction "DisplayCart" dans cart.js	La page panier.html s'affiche. A côté du bouton Panier se trouve le nombre d'article présent dans celui-ci. Si le panier est vide, la page n'affiche qu'un message indiquant "Votre panier est vide". Si un article est présent dans le panier, une ligne est générée et affiche ses détails ainsi qu'un bouton " - ". Un encadré indique aussi le prix total du panier et un formulaire est affiché avec un bouton pour valider la commande.	<input type="checkbox"/>
10	Clic sur le bouton "moins"	Partie "Subtract 1 on click" dans cart.js	Enlève 1 à la quantité du produit. Si la quantité du produit atteint zéro, la ligne du produit disparaît. Si il n'y a plus de produit dans le panier, l'affiche s'actualise pour n'afficher que le message "Votre panier est vide".	<input type="checkbox"/>
11	Clic sur les champs du formulaire de validation	Utilisation de "pattern" dans panier.html	Chaque champs doit être rempli avec un format de données spécifique.	<input type="checkbox"/>
12	Clic sur le bouton "Passer la commande"	Fonction "postOrder" et "storage" dans cart.js localStorage.removeItem dans confirmation.js	Si un champs n'est pas valide, le bouton renvoie un message indiquant le champs à modifier. Si tous les champs sont valides, le bouton génère une page confirmation.html sur laquelle un message de confirmation est affiché avec un numéro de commande et son prix total. Après validation de la commande, le Local Storage efface les informations du navigateur.	<input type="checkbox"/>