## Plan de tests unitaires

Plan de test pour couvrir 80% du code.

## Éléments testé :

- 5 fichiers JavaScript;
- 4 fichiers HTML.

## Les éléments à tester :

- Affichage des produits ;
- Ajout d'un produit au panier ;
- Création d'un sélecteur avec les options ;
- Affichage des produits sélectionné ;
- validation du formulaire ;
- Redirection vers la page de confirmation.

## Tableau:

Test de l'interface	Description des tests	Code
Affichage des produits dans la page d'accueil.	Vérifier que les produits de l'api s'affiche bien sûr la page index.html.	Fichier home.js function template
Affichage du produit sélectionné dans la page index.html.	Vérifier que le produit sélectionné s'affiche bien sur la page product.html	Fichier product.js function template
Ajout des options dans la balise sélecteur.	Vérifier que la boucle dans la fonction template ajoute toutes les options du produit.	Fichier product.js Boucle while

Test de l'interface	Description des tests	Code
Ajout du produit dans le panier.	Vérifier l'ajout du produit dans le LocalStorage lorsque l'utilisateur clique sur le bouton "ajouter le produit".	Fichier product.js function addProduct
Affichage des produits ajoutés dans le panier.	Vérifier que tous les produits ajouté par l'utilisateur sont bien récupérer dans le LocalStorage est affiché sur la page basket.html	Fichier basket.js function getCart
Vérification des données entrées par l'utilisateur et envoie des données.	Vérifier que les données demandées correspondent au regex et vérifier que les données envoyées correspondent à l'API.	Fichier form.js function sendOrder
Redirection vers la page order.html.	Lorsque les données sont envoyées et que l'API redirige vers la page order.html avec l'identifiant de la commande d'afficher pour l'utilisateur.	Fichier form.js Redirection vers order.html