

Page Accueil			
Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
Une page d'accueil montrant (de manière dynamique) tous les articles disponibles à la vente.	Ouvrir la page d'accueil du site web dans un navigateur	Affichage de l'ensemble des produits	OK / 404 Failed to load ressource + message d'erreur sur la page
Pour chaque produit, afficher l'image de celui-ci, ainsi que son nom et le début de sa description	Ouvrir la page d'accueil du site web dans un navigateur	Affichage de l'image, nom et début de description de chaque produit	OK / Aucune image n'est affiché si la réponse retournée par l'API est mal exploité
En cliquant sur le produit, l'utilisateur sera redirigé sur la page du produit pour consulter celui-ci plus en détail.	clic sur le produit	redirection sur la page du produit	OK / Pas de redirection

Page Produit			
Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
les produits doivent toujours apparaître de manière regroupée par modèle et par couleur	<p>A l'ajout d'un article de même couleur, si celui-ci est déjà présent au panier, sa quantité s'incrémente.</p> <p>Si sa couleur est différente, une nouvelle entrée au local storage et sur la page panier sera créée.</p>	<p>Un même article mais de couleur différente fera l'objet d'une nouvelle entrée dans le panier.</p> <p>L'ajout d'un même article incrémentera la quantité de l'article déjà présent dans le panier</p>	OK / Une nouvelle entrée est créée dans le local storage du navigateur à chaque ajout du même article
Cette page présente un seul produit	clic sur le produit depuis la page d'accueil	la page affiche le produit sélectionné avec ses détails et options	OK / L'image du produit et ses détails ne sont pas affichés sur la page
elle aura un menu déroulant permettant à l'utilisateur de choisir une option de personnalisation	clic sur le menu déroulant	le menu déroulant affiche une sélection de coloris disponibles pour le produit	OK / not defined, aucune option de couleur ne s'affiche dans le menu déroulant
un input pour saisir la quantité	clic sur les boutons inputs de quantité	La quantité est ajustée à la hausse ou à la baisse par l'utilisateur	OK / Aucune modification de quantité si l'input n'est pas correct dans le code
Ces éléments doivent être pris en compte dans le panier.	Choisir une quantité et un coloris et cliquer sur ajouter au panier. Puis vérifier le local storage du navigateur	le produit avec son id, sa quantité et sa couleur est bien enregistré dans le local storage du navigateur	OK / aucune entrée enregistrée dans le local storage du navigateur

Page Panier			
Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
Une page panier récapitulant les articles ajoutés par l'utilisateur	Clic sur le lien "panier" depuis la page Accueil ou Produit	la page affiche un récapitulatif des articles ajoutés par l'utilisateur avec les prix, quantités et coloris choisis pour chacun des articles, le total du nombre d'articles et le prix total du panier	OK / erreur 404, Aucun article ni totaux de quantité et prix ne s'affichent sur la page panier
l'utilisateur va pouvoir modifier la quantité d'un produit de son panier	Pour chacun des articles, clic sur les boutons input pour ajuster la quantité	la quantité de chacun des articles du panier est bien ajustée à la hausse ou à la baisse par l'utilisateur	OK / Aucune modification de quantité si l'input n'est pas correct dans le code
le total du panier devra bien se mettre à jour	Vérifier le total d'articles et le total du prix à payer sur la page	Le total d'articles dans le panier et le prix total s'affichent et s'ajustent suivant les modifications par l'utilisateur	OK / les totaux ne suivent pas les modifications opérées par l'utilisateur sur les quantités et prix

possibilité de supprimer un produit de son panier, le produit devra donc disparaître de la page.	clic sur le bouton "supprimer" disponible à chacun des articles du panier	au clic sur le bouton supprimer, l'article concerné est supprimé de la page panier et du local storage	OK / l'article n'est supprimé ni de la page panier, ni du local storage du navigateur
Les inputs des utilisateurs doivent être analysés et validés pour vérifier le format et le type de données avant l'envoi à l'API.	Conditions pour vérifier la validité du panier en quantité et coloris. Pour le formulaire, mise en place de RegEx pour s'assurer de la validité de la saisie dans les champs.	La commande ne peut pas être envoyée à l'API si le panier et le formulaire n'est pas valide	OK / Un panier non valide est envoyé à l'API et/ou le formulaire incomplet ou mal saisi peut être envoyé à l'API
En cas de problème de saisie, un message d'erreur devra être affiché en dessous du champ correspondant.	Mise en place de conditions dans les RegEx pour afficher un message d'erreur en cas de saisie non valide	un message d'erreur est affiché si la saisie de l'utilisateur ne correspond pas aux caractères permis par les RegEx	OK / aucun message n'informe l'utilisateur de la saisie correcte du champs actif

## Page Confirmation

Fonctionnalité	Action	Résultat attendu	Résultat observé
Une page confirmation affichant le numéro de commande	Au clic sur le bouton commander si la commande est valide, depuis la page panier	l'utilisateur est redirigé vers la page de confirmation de commande	OK / l'utilisateur n'est pas redirigé vers la page de confirmation
l'utilisateur doit voir s'afficher son numéro de commande.	Vérifier que le numéro de commande renvoyé par l'API s'affiche sur la page	Le numéro de commande renvoyé par l'API est inséré dans le code et est affiché sur la page	OK / aucun numéro de commande n'est affiché sur la page
veiller à ce que ce numéro ne soit stocké nulle part	Mis en place dans le code d'une fonction pour vider le local storage du navigateur puis vérifier	Le panier enregistré dans le local storage du navigateur est bien supprimé	OK / le panier est toujours stocké dans le local storage du navigateur