PLAN DE TEST

Projet 5





Page d'accueil

Ligne: 44 – 62

Fonction : RenderProducts - Est appelé... : A la réponse de l'API

Action	Résultat attendu	Résultat observé
Affiche les produits dans la page d'accueil. Lors du clique sur un des produits, l'utilisateur est redirigé vers la page produit contenant toutes les informations du produit en question.	La redirection vers la page du produit sélectionné	Comportement identique au résultat attendu



Ligne: 70 – 63

Fonction : AddEventListenerToCartButton - Est appelé... : Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton "Ajouter au panier"

Action	Résultat attendu	Résultat observé
 Vérifie les quantités entrées par l'utilisateur. Il est limité à 100 pièces par produits du même modèle et de la même couleur. Il ne peut mettre un chiffre négatif et/ou à zéro 	 La quantité est affichée sur le site web et renvoie un message si les conditions ne sont pas respectées. 	 Si l'utilisateur respecte les quanti- tés, il peut alors passer au choix de couleur si ce n'était pas déjà fait.
 Vérifie qu'une couleur a été sélectionnée dans le menu déroulant. Il a l'obligation de choisir une couleur parmi les différents choix. 	 L'affichage de la couleur choisie, un mes- sage apparaît dans le cas où aucune op- tion n'a été sélectionnée 	 Affichage de la couleur et permets de choisir la quantité si ce n'est pas fait.
 Si tous les tests sont concluants, l'ajout au panier est possible. Les informations sur la quantité, la couleur et l'identifiant du produit sont stockées dans le stockage lo- cal. Cela permet à l'utilisateur de retourner à la page d'accueil et choisir d'autres produits sans que les infor- mations de ses précédents ajouts ne soient altérés 	 Les informations des produits sélectionnés se trouvent bien dans le stockage local. Il comprend; i - id du produit ii - la quantité iii - la couleur 	 Si l'utilisateur a sélectionné un produit, il le verra dans la page panier.

Problème éventuel	Résultat observé en cas de problème
 L'insertion d'une quantité supérieur à 100 Une quantité à 0 ou inférieure Insertion de lettres 	 Un message d'erreur est affiché pour indiquer qu'il ne peut commander plus de cent pièce et la quantité passe à 100. Un message informant qu'il est nécessaire d'indiquer une quantité pour l'ajout au panier et la quantité passe à 1.



Ligne: 33 - 81

Fonction : RenderSelectedItems - Est appelé... : Lorsque L'utilisateur va sur la page panier

Action	Résultat attendu	Résultat observé
 Les produits précédemment sélectionnés sont affichés avec leur nom, la couleur choisie par produit, le prix et la quantité. Les articles ayant le même l'identifiant et la même couleur sont regroupés, un ajustement est fait au niveau du prix total par produit et la quantité. La modification de la quantité reste possible, l'utilisateur peut augmenter la quantité mais reste restreint à un maximum de 100 pièces par produit identique (id et couleur). 	 Affichage des produits sélectionnés avec les informations relatives. Les produits identiques sont regroupés en une seule ligne. Le changement de quantité se fait sur l'affichage et dans le stockage local. 	

Problème éventuel	Résultat observé en cas de problème
Quantité à ; o zéro ou chiffre négatif o plus de cent	Un message est affiché dans ces cas, pour le prévenir que ses saisies sont incorrectes.



Ligne: 172 - 196

Fonction : DeletionOfItems - Est appelé... : Lors de la suppression d'un /plusieurs article(s)

Action	Résultat attendu	Résultat observé
La suppression de l'article est possible et l'utilisateur ne le voit pas plus dans son panier.	 Lors de la suppression du produit, il n'apparaît plus dans le panier et le stock- age local est mis à jour. 	 On ne voit plus le produit sup- primé.

Problème éventuel	Résultat observé en cas de problème
o Un panier vide	L'utilisateur est prévenu que son panier est vide.

Ligne: 277 - 361

Fonction : ListenOnChangeEvent- Est appelé... : Lors du remplissage du formulaire de contact.

Action	Résultat attendu	Résultat observé
 Vérifie la saisie de tous les champs. Active / désactive le bouton commander en fonction de ce qui est rempli et si le panier est vide ou non. 	 Si les champs sont dûment remplis, l'utilisateur peut valider sa commande. **A la condition que le panier contient au moins un produit. 	 Si toutes les conditions sont res- pectées, l'utilisateur a la possibi- lité de passer la commande.



P	Problème éventuel	Résultat observé en cas de problème
	Plusieurs cas; Nom et/ ou prénom contiennent des chiffres L'adresse n'est pas conforme ou non complétée La ville n'est pas remplie L'émail ne contient pas d'arobase ni de point	 Un message d'erreur est affiché en dessous des champs, si c'est vide: Il est prévenu que ces champs ne doivent pas l'être Si non conforme: Il est informé qu'il doit respecter la saisie Le bouton commander reste désactivé tant que les champs ne sont pas correctes.

Ligne: 463 - 472

Fonction : SubmitOrder - Est appelé... : Lors du clique sur le bouton commander

Action	Résultat attendu	Résultat observé
 Lors du clique, les données du panier (produits et formulaire rempli) sont envoyés à l'API afin de retourner le numéro de commande. Les champs du formulaire sont réinitialisés. 	 La redirection est faite sur la page de confirmation et le numéro est affiché dans l'url. L'utilisateur peut encore revenir à la page précédente mais il devra remplir le for- 	
 Les données du formulaire ne sont visibles ni dans l'url ni dans le stockage local. Après récupération du numéro de commande, l'utilisateur est rediriger vers la page de confirmation. 	 mulaire de nouveau. Il peut aussi revenir sur la page de confirmation (s'il n'a pas de nouveau rempli le formulaire) et voir son numéro de commande. 	



Problème éventuel

Si les conditions ci-dessus ne sont pas respectées, il n'accèdera pas à la page de confirmation car le bouton sera désactivé.

Page Confirmation

Ligne : 2 - 8

Affiche le numéro de commande.

Action	Résultat attendu	Résultat observé
 Le numéro est récupéré dans l'url et est affiché sur la page. 	o Affichage du numéro de commande	—

	Problème éventuel	Résultat observé en cas de problème
Si les conditions ci-dessus ne sont pas respectées, il n'accèdera pas à la page de confirmation car le bouton sera désactivé.		

