

ID	Priorité	Détection le	Status	Description	Étapes pour reproduire	Résultat attendu	Résultat observé	Cas de tests concernés
001	Élevée	7/2/2024	Corrigé	Le système ne gère pas correctement l'arithmétique impliquant des nombres négatifs, en particulier pour les opérations de soustraction et d'addition.	<ul style="list-style-type: none"> * Accéder à la calculatrice en ligne. * Entrer un nombre négatif pour le premier opérande (par exemple, -42). * Sélectionner l'opération de soustraction. * Entrer un second nombre négatif, plus grand que le premier (par exemple, -43). * Valider le calcul. * Accéder à la calculatrice en ligne. * Entrer n'importe quel nombre comme opérande (par exemple, 9). 	Le résultat devrait être l'addition du premier nombre avec la valeur positive du second (ex: $-42 + 43 = 1$).	Le système ne reconnaît pas la soustraction d'un nombre négatif. Apparemment, la calculatrice interprète le "- -" comme texte.	<ul style="list-style-type: none"> * A negative minus B same as A * A negative minus B smaller than A
002	Critique	12/1/2024	Validé	La calculatrice se plante quand on effectue une division par zéro	<ul style="list-style-type: none"> * Sélectionner l'opération de division. * Entrer "0" comme second opérande. * Valider le calcul. * Accéder à la calculatrice en ligne. * Entrer le chiffre "0" comme premier opérande. 	La calculatrice devrait afficher "Infinity" ou "-Infinity" selon le signe du premier nombre.	L'application gèle. Il faut fermer le navigateur pour redémarrer la calculatrice.	<ul style="list-style-type: none"> * A_one_digit-divided_by-B_zero
003	Basse	12/1/2024	Corrigé	Cas de test erroné. Le résultat attendu pour l'opération de division de "0 / 0" est "NaN" (Not a Number) ce qui est aussi observé.	<ul style="list-style-type: none"> * Sélectionner l'opération de division. * Entrer "0" comme second opérande. * Valider le calcul. 	Le système devrait afficher "NaN" pour indiquer que la division par zéro est une opération indéfinie.	Le système affiche correctement "NaN", mais le résultat attendu défini dans le cas de test est incorrectement spécifié comme "1".	<ul style="list-style-type: none"> * A_zero-divided_by-B_zero