

Exercices sur les expressions régulières en JavaScript

1. Chaînes alphabétiques

Vérifier qu'une chaîne ne contient que des lettres majuscules

Vérifier qu'une chaîne ne contient que des lettres minuscules non accentuées

Vérifier qu'une chaîne contient des lettres minuscules non accentuées ou des lettres majuscules

2. Chaînes numériques

Vérifier qu'une chaîne ne contient que des chiffres de 0 à 9. La chaîne peut être vide

Vérifier qu'une chaîne contient un décimal

- partie entière au moins un chiffre de 0 à 9
- une virgule
- une partie décimale obligatoire de 1 à 2 chiffres

Exemples : 123 (invalide) ,12 (invalide) 1,1 (valide) 123,456 (invalide)

3. Chaînes alphanumériques

Vérifier qu'une chaîne ne contient que des chiffres de 0 à 9 ou des lettres minuscules ou majuscules ou « _ »

Exemples : 1234 (valide) 1z4A (valide) 12,A85 (invalide)

Chaînes avec caractères accentués

Expression régulière de validation :

Chaînes date avec séparateur /

Expression régulière de validation :

Pour – ou . il suffit de mettre \– ou \.

Pour séparateur espace mettre \s

Pour valider un format avec séparateur / ou – ou .

Exemple :

`/^[0-9]{1,2}(\V|-|\.)[0-9]{1,2}(\V|-|\.)[0-9]{4}$/`

Chaînes e-mail

Chaînes code postal de 00001 à 99999

Chaînes numéro de sécurité sociale

Avec le contrôle de la Corse, départements 2A ou 2B.

Avec contrôle du code sexe 1,2 ou 8 (temporaire).

Téléphone français (from ASP NET contrôle validateur)

Exemples : 02 31 99 99 99 (valide)	0 899 999 999 (valide)	0 899 99 99 99 (valide)
02 31 999 999 (valide)	02 31 999 99 9 (invalide)	089 999 99 99 (invalide)