a) var miExpReg = /as?.a/

Secuencias de caracteres precedidos de 'as' 0 ó 1 vez, seguidos de cualquier carácter y una 'a'.

b) var re = /ab+c/

Secuencias de 'a' ó 'b', que puedan estar una o más veces y seguidos de una 'c'.

c) var re = new RegExp("ab+c")

Secuencias de 'ab', que estén una o más veces y seguidos de una 'c', de forma literal.

d) /([.*+?^\${}()|\[\]\/\\])/g

Cualquier caracter que esté 0 o más veces, que al menos esté una vez, que esté 0 o 1 veces, que sea al comienzo, y el final, sin limitación de coincidencias, sin definición de subexpresiones o corchetes barras y que contenga una g.

e) $/\w+\s/g$

Cualquier carácter menos una letra, que esté al menos una vez, seguidos de cualquier carácter menos el espacio y que contenga la g.

f) ([B-D]|[F-H]|[J-N]|[P-T]|[V-Z])

Secuencias de caracteres entre B y D, o entre F y H o entre J y N o entre P y T o entre V y Z. Todas ellas en mayúsculas.

g) / S+@ S+ .. S+/

Cualquier carácter menos un espacio, al menos una vez, seguidos de '@', otra secuencia de caracteres menos espacios, seguidos de un punto, seguidos de cualquier carácter menos un espacio.

h) $(^[0-9\s\+\-])+$ \$/

Secuencia de caracteres excepto dígitos, caracteres en blanco, que estén al menos una vez, y que sea al menos una vez antes del final.

i) /^(.+\@.+\..+)\$/

Secuencia que comience por cualquier carácter, salvo el principio de línea, al menos una vez, seguidos de '@' y cualquier carácter menos comienzo de línea al menos una

vez, seguidos de una punto y finalicen por cualquier carácter salvo el comienzo de línea y que estén más de una vez.

j) / [a-z0-9!#\$%&'*+/=?^_`{|}~-]+(?:\.[a-z0-9!#\$%&'*+/=?^_`{|}~-]+)*@(?:[a-z0-9](?:[a-z0-9-]*[az0-9])?\.)+[a-z0-9](?:[a-z0-9-]*[a-z0-9])?/

Secuencia de caracteres que empiecen por una letra minúscula o un número y que incluya los caracteres # \$ % ' & cero, una o más veces seguidos de un = que esté como mucho una vez y excluyendo los caracteres _ ' {} | ~- al menos una vez y que coincida con un . letras minúsculas o números y los caracteres # \$ % ' & cero o más veces y excluyendo los caracteres _ ' {} | ~ que sea 1 o más veces y todo ello que este 0 o más veces seguido de un '@' y que coincidan las letras en minúscula y los números del 0 al 9, otra cadena igual que pueda aparecer 0 o más veces y contenga un carácter de la cadena anterior al menos una vez, seguido por un punto, seguidos de otra cadena como las anteriores que esté entre 0 o más veces y otro carácter de una cadena como la anterior que esté al menos una vez.