

# Expresiones

Tabla 1

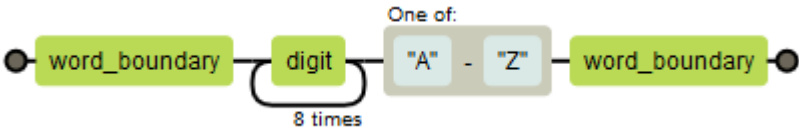
DNI (1): un DNI está formado por 8 dígitos seguidos de una letra mayúscula


Tabla 2

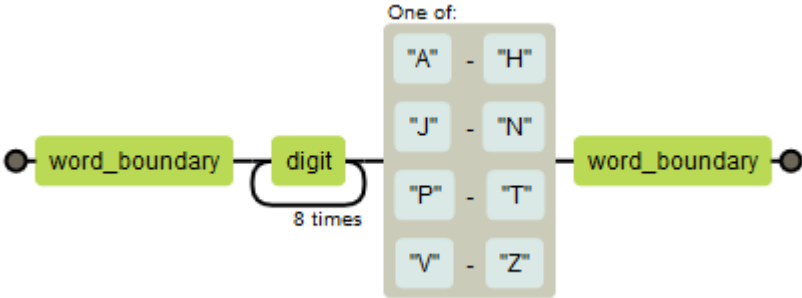
DNI (2): un DNI está formado por 8 dígitos seguidos de una de las letras "ABCDEFGHJKLMNPQRSTUVWXYZ"


Tabla 3

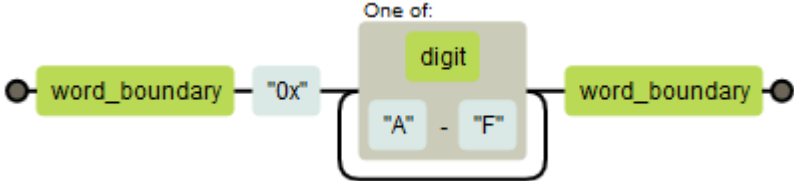
Número hexadecimal: empieza con la secuencia "0x", para indicar que se trata de un número en hexadecimal, seguida de una combinación de dígitos y de las letras "ABCDEF"


Tabla 4

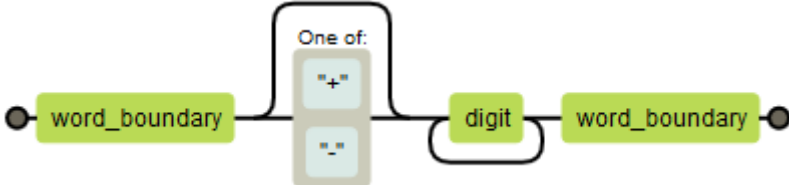
Número entero: una secuencia de dígitos precedidos opcionalmente por un carácter de signo ('+' o '-')


Tabla 5

Número real en coma fija: dos secuencias de dígitos separadas por un punto; la primera de ellas precedida, opcionalmente, de carácter de signo ('+' o '-')



Tabla 6

Número real en coma flotante:

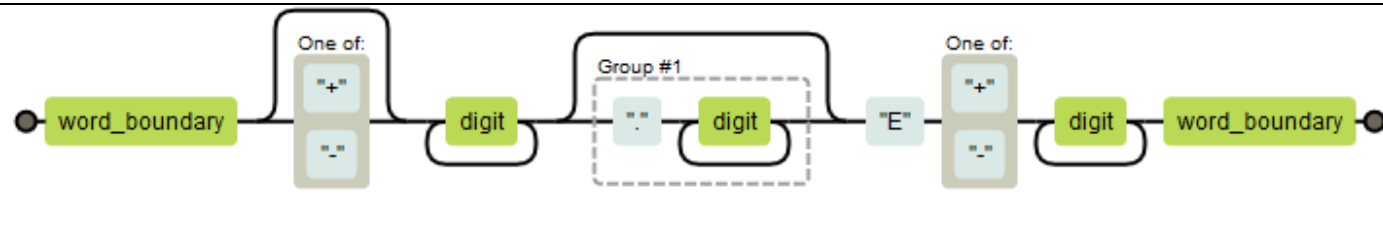


Tabla 7

Número real

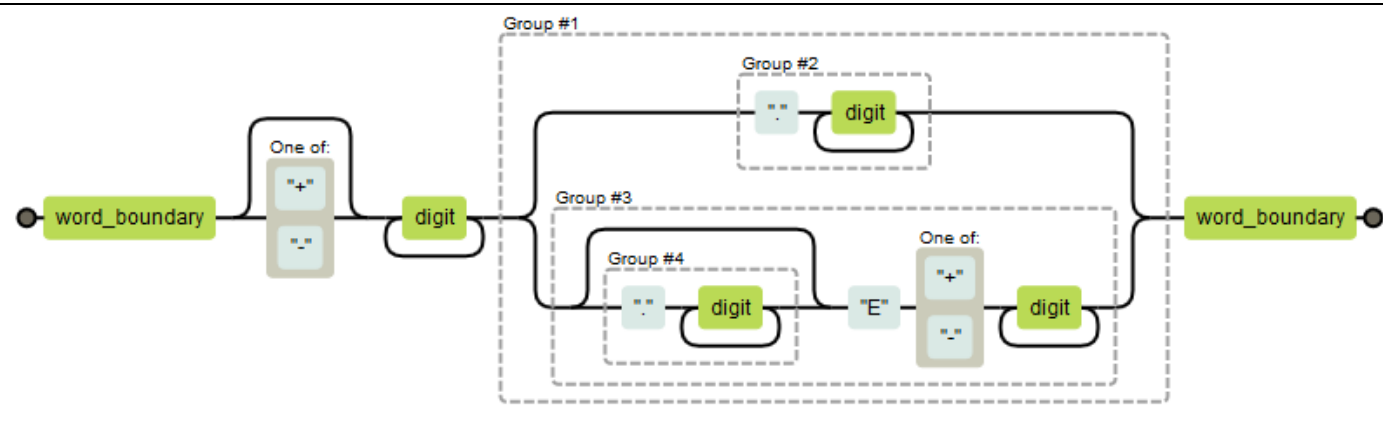


Tabla 8

Número (entero o real)

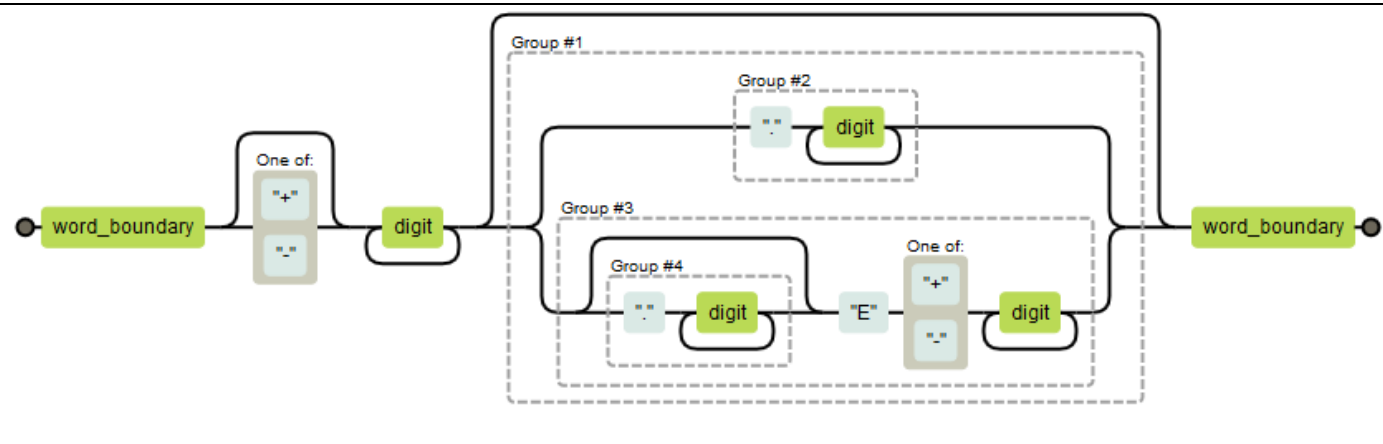


Tabla 9

Fecha básica 1: formada por dos dígitos para el día, un guion, dos dígitos para el mes, otro guion, y cuatro dígitos para el año



Tabla 10

Fecha básica 2: formada por dos dígitos para el día, un separador, que puede ser un guion '-' o una barra '/', dos dígitos para el mes, otro separador igual al anterior, y cuatro dígitos para el año

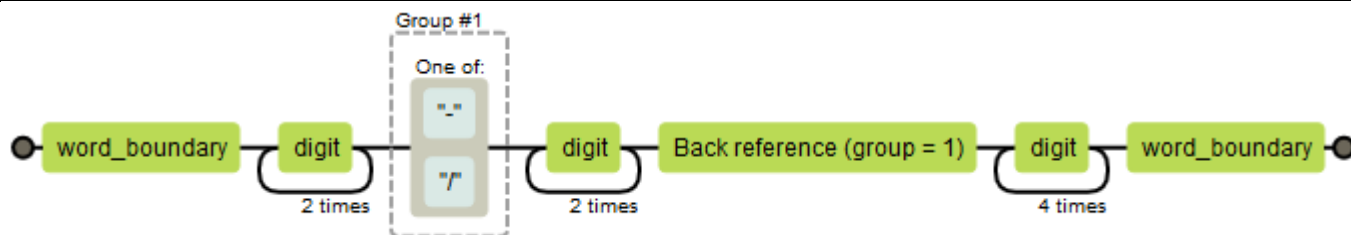


Tabla 11

Fecha compleja: formada por dos dígitos para el día, un separador, que puede ser un guion '-' o una barra '/', dos dígitos para el mes, otro separador igual al anterior, y cuatro dígitos para el año. Hay que tener en cuenta que:

- El mes de febrero ("02") no puede tener nunca más de 29 días.
- Los meses de abril ("04"), junio ("06"), septiembre ("09"), y noviembre ("11") llegan a los 30 días
- El resto de los meses llegan a los 31 días. Ningún mes tiene más de 31 días

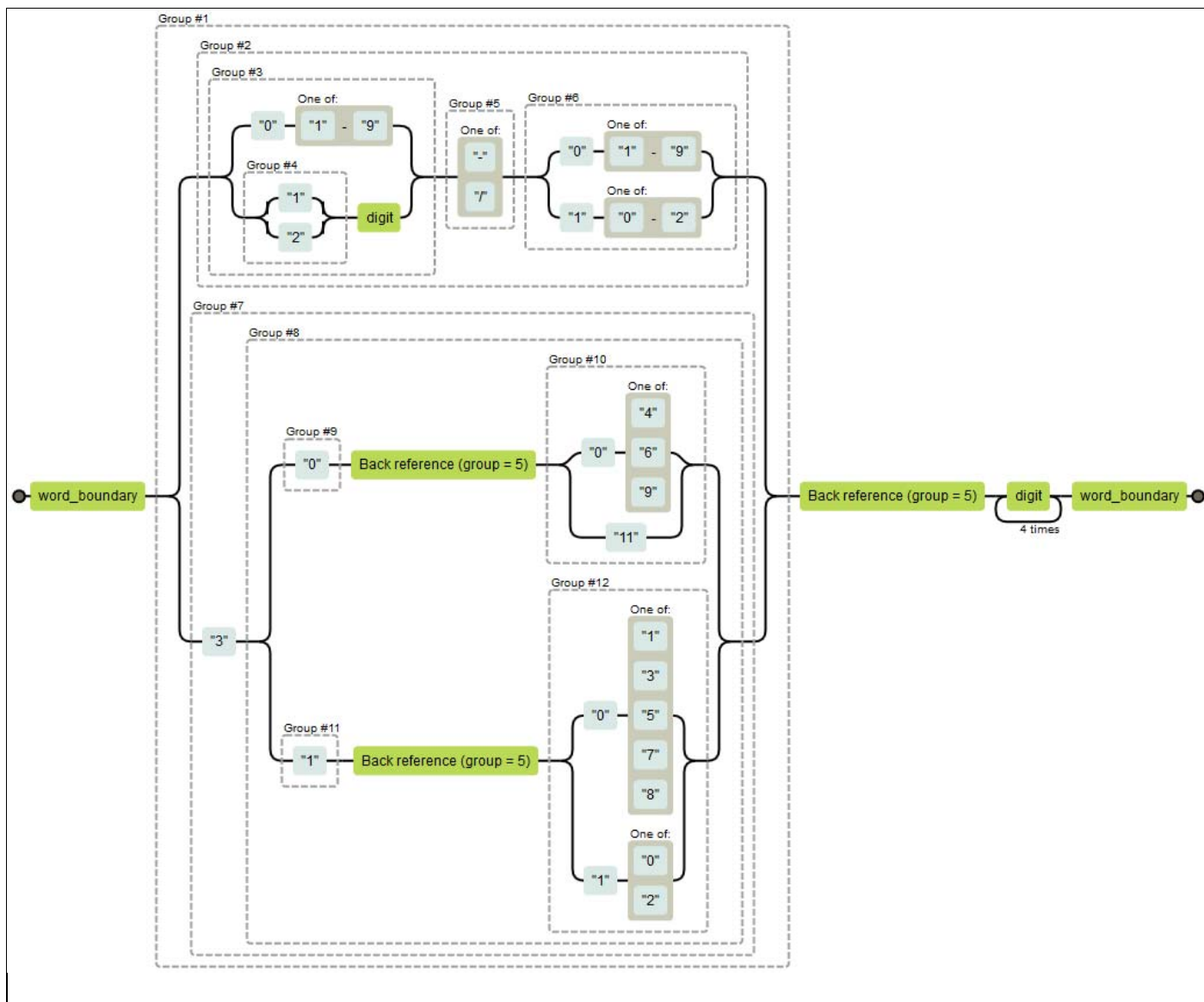


Tabla 12

Formas del presente de indicativo del verbo amar: amo, amas, ama , amamos, amáis, aman

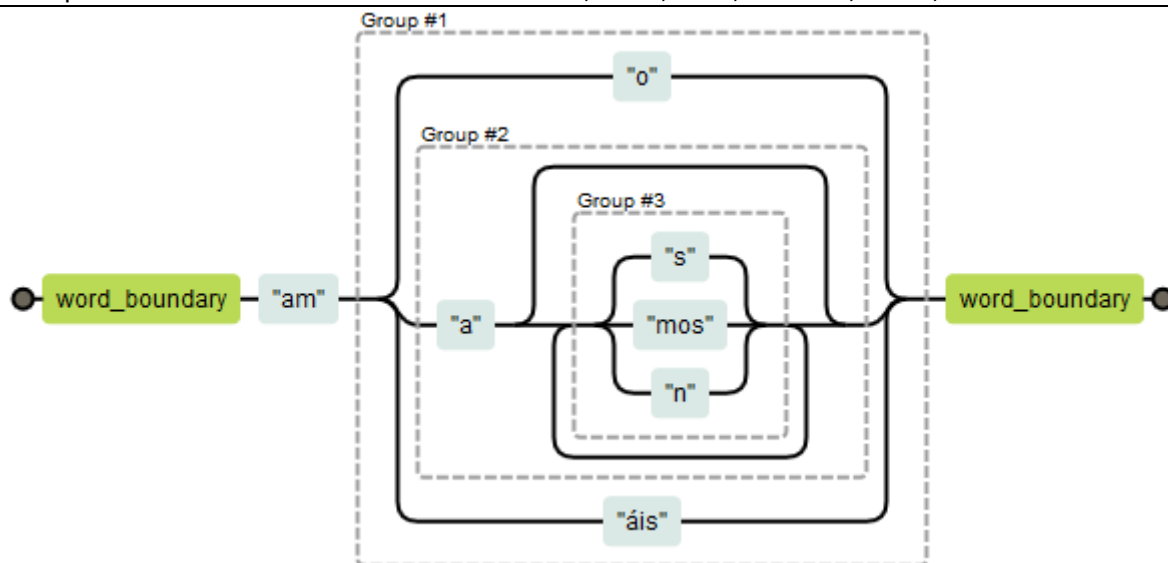


Tabla 13

Código postal canadiense: formado por dos grupos de tres caracteres que pueden, o no, estar separados por un espacio. El primer grupo empieza por una de las letras “ABCEGHJKLMNPRSTVXY”, seguida de un dígito y una letra mayúscula. El segundo grupo comienza por un dígito, seguido de una letra mayúscula y un segundo dígito

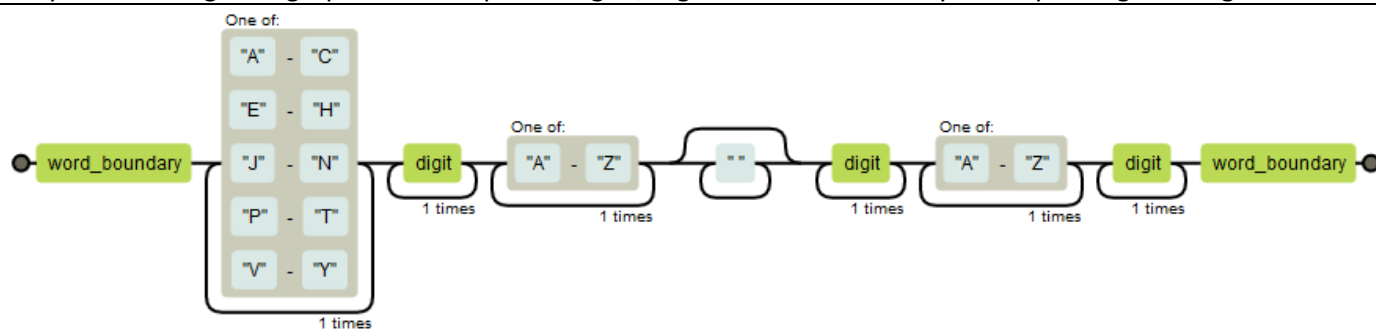


Tabla 14

Una palabra que termina igual que empieza (por ejemplo: “agua”, “ascetas”)

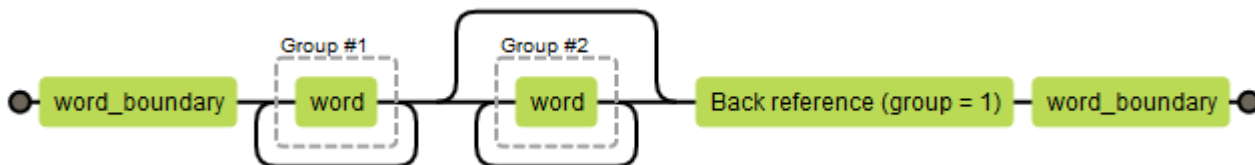


Tabla 15

Número racional

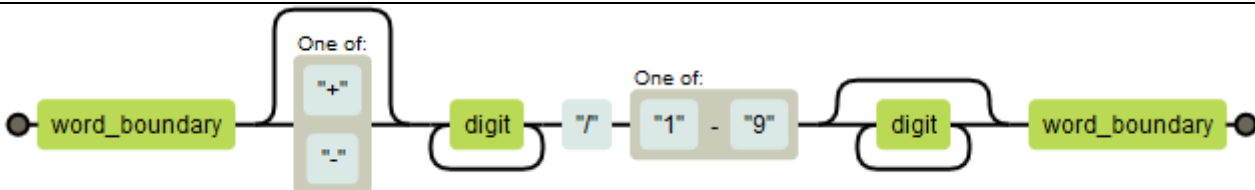


Tabla 16

Dirección IP

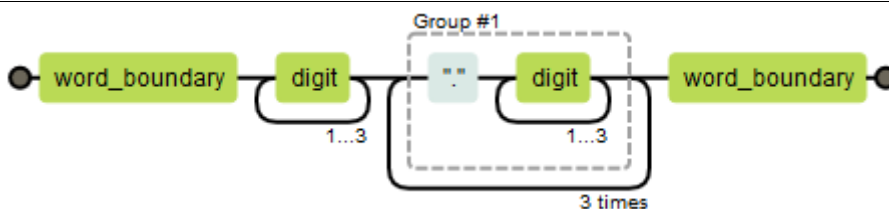


Tabla 17

Código postal español

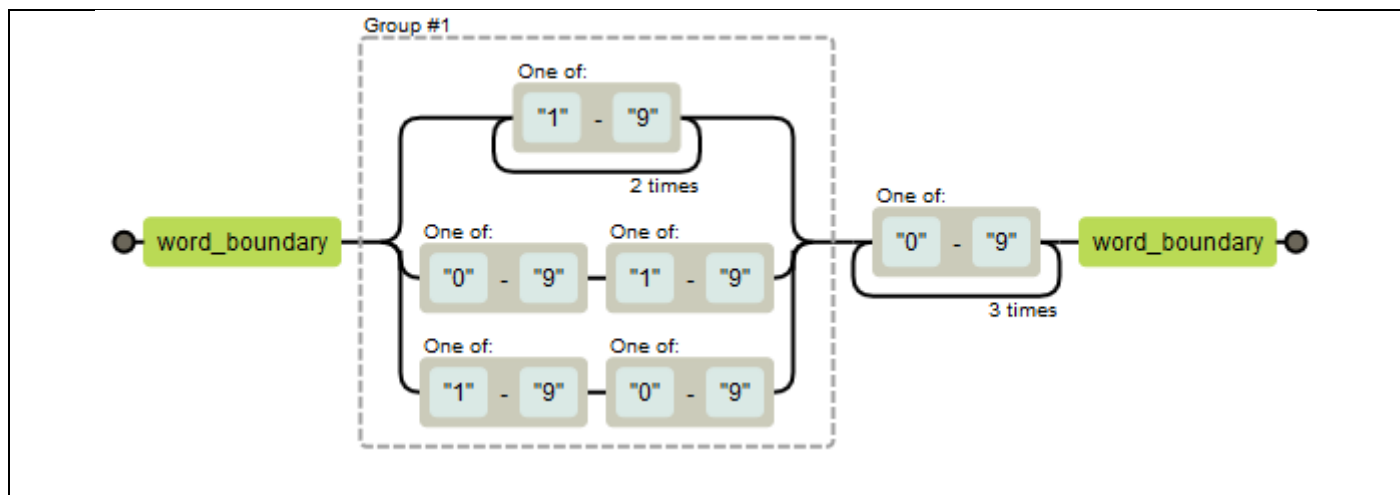


Tabla 18

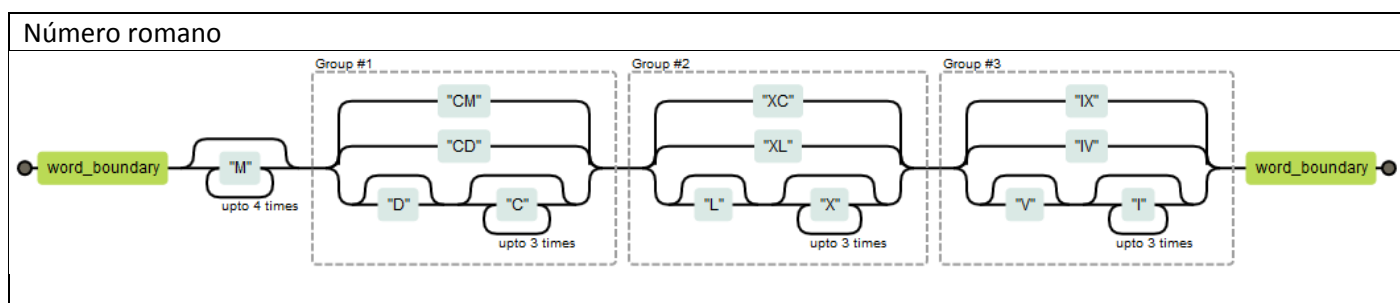


Tabla 19

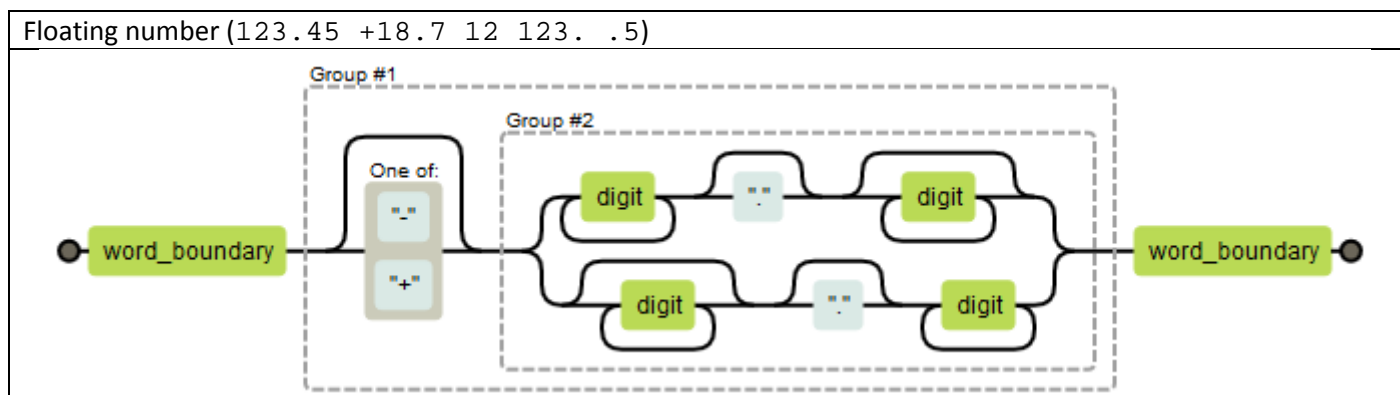


Tabla 20

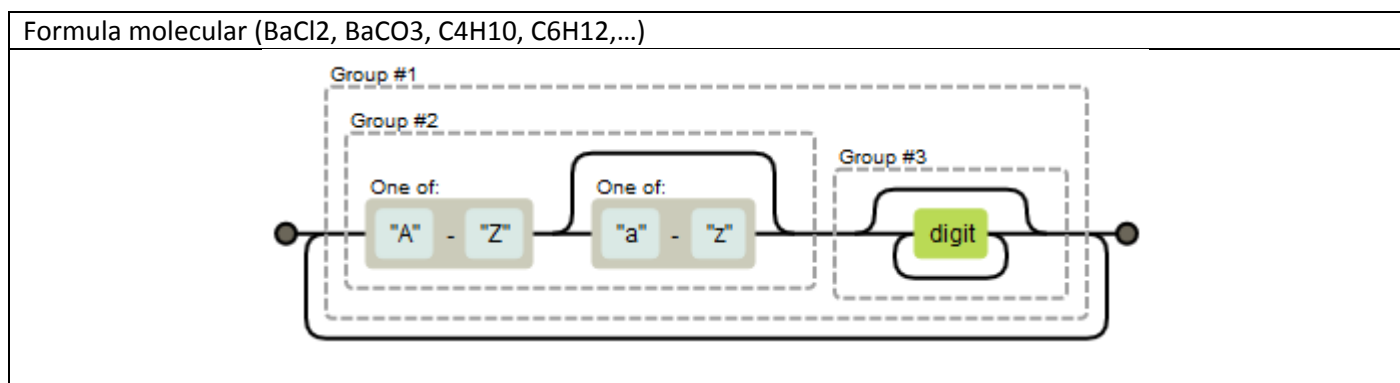


Tabla 21

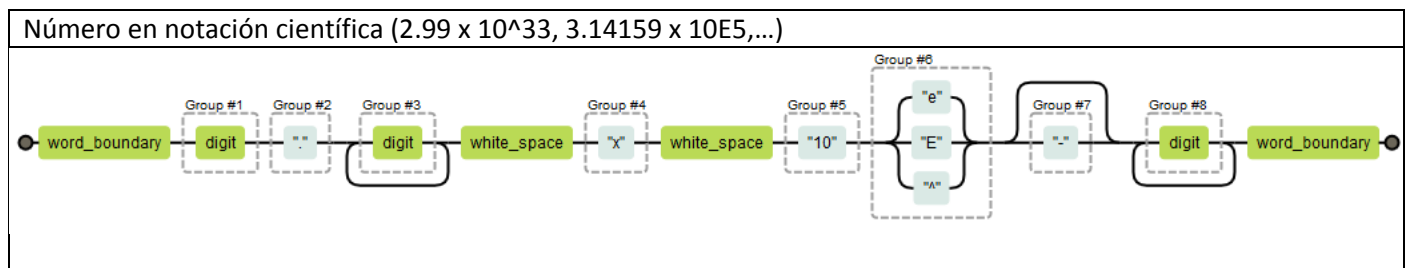


Tabla 22

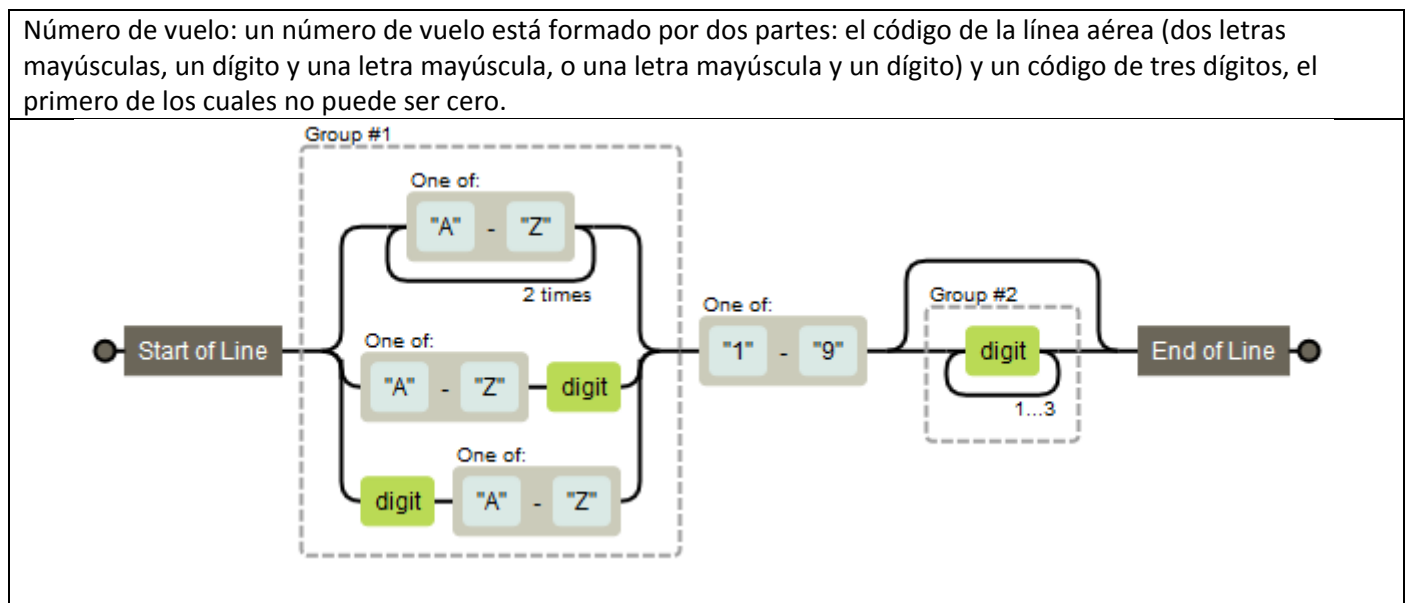


Tabla 23

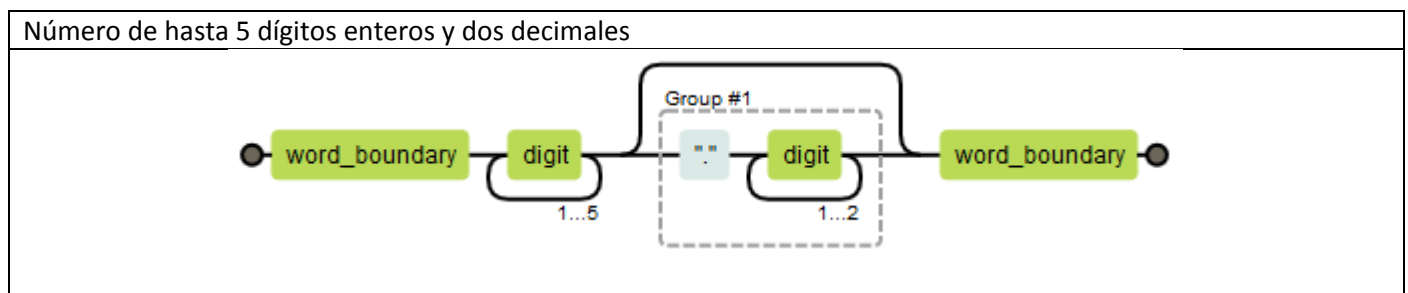


Tabla 24

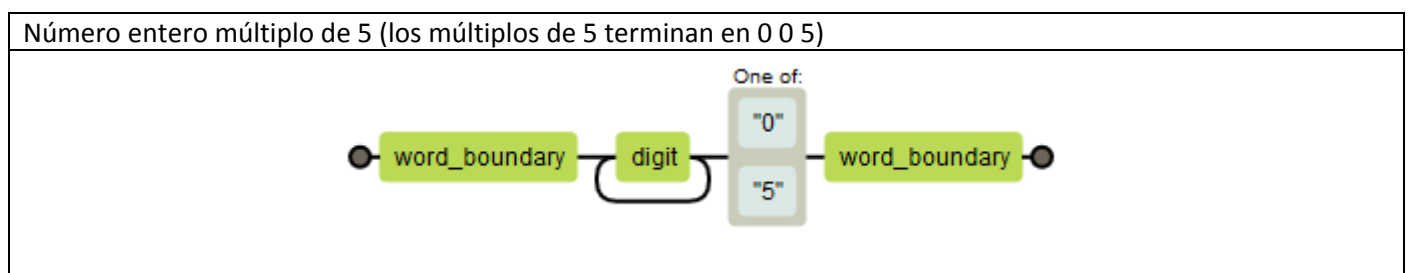


Tabla 25

Palabra escrita en minúsculas que contiene un diptongo. Un diptongo está formado por una vocal fuerte ('a', 'e', u 'o'), con o sin acentuar, seguida de una vocal débil ('i' o 'u'), o por una vocal débil sin acentuar seguida de una vocal fuerte, con o sin acentuar. Entre la vocal débil y la fuerte puede haber una 'h'.

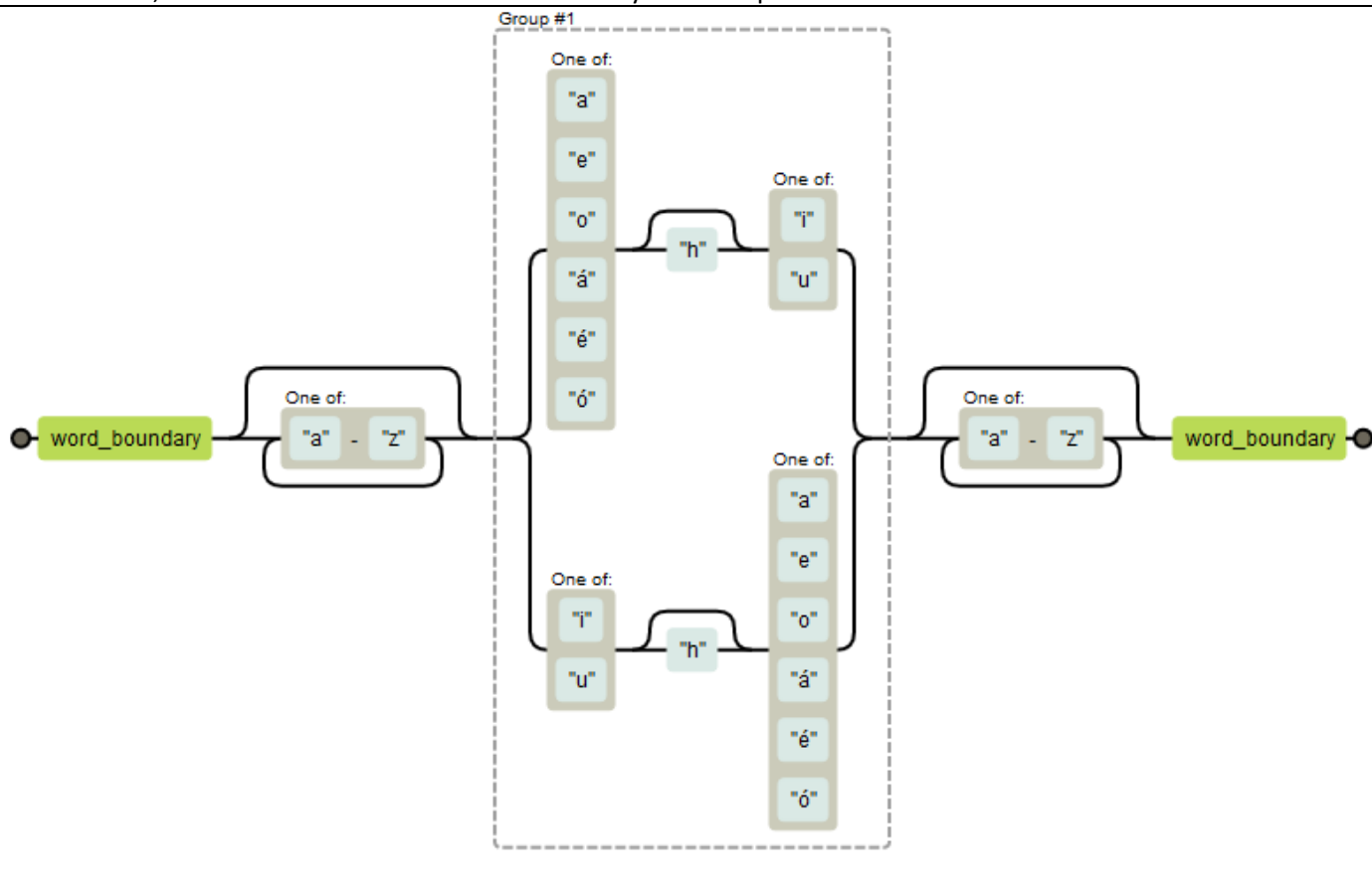




Tabla 26

Meses

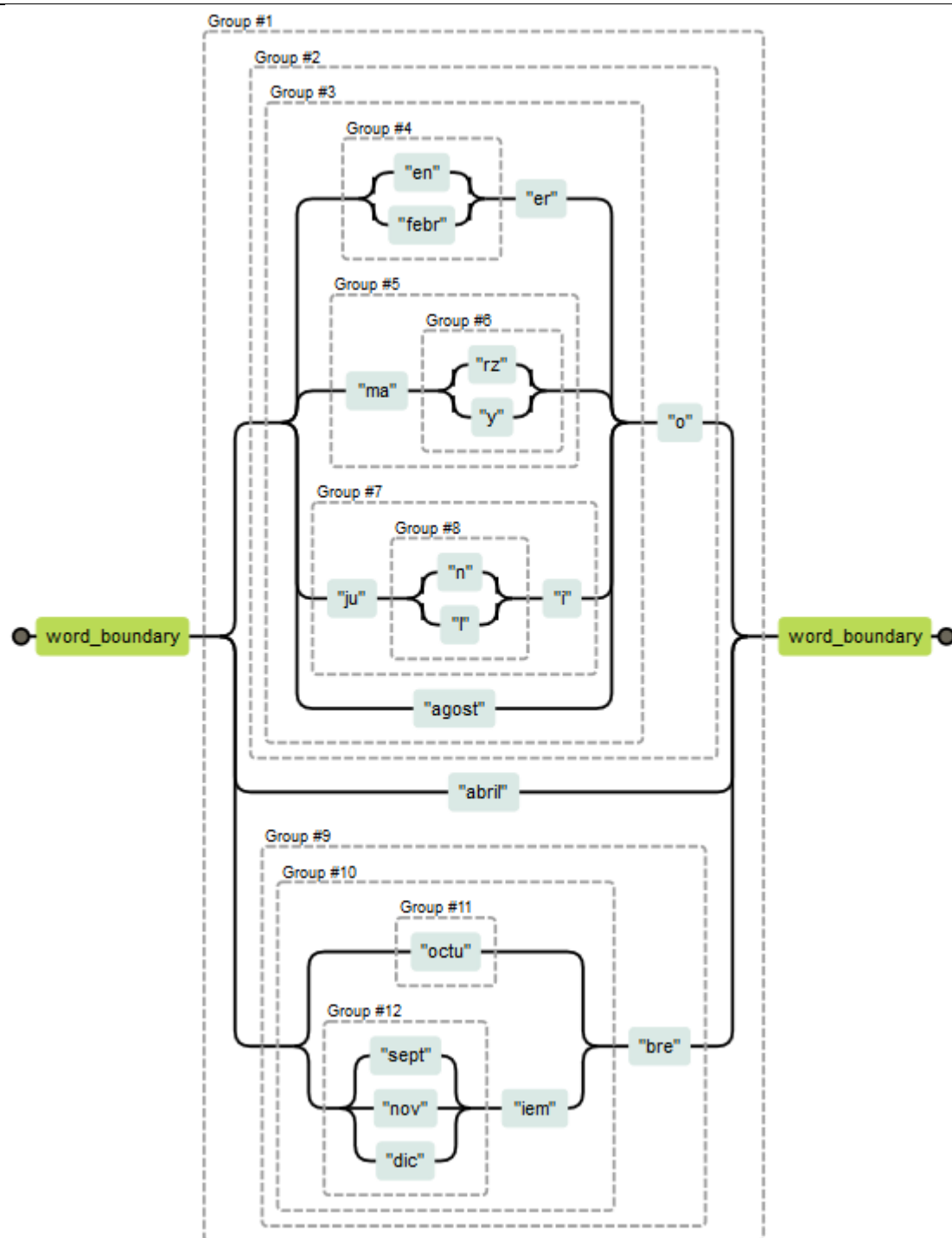


Tabla 27

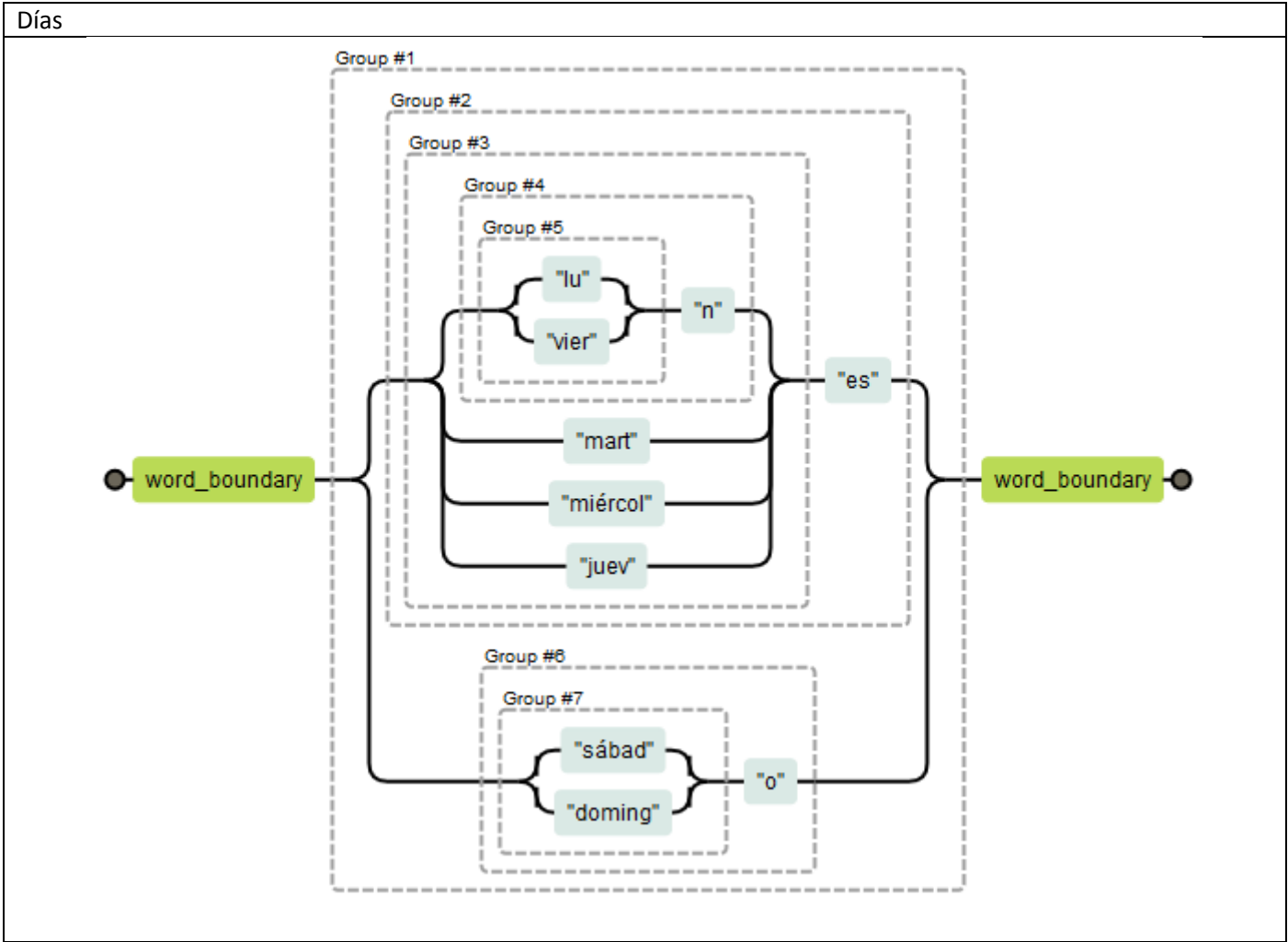
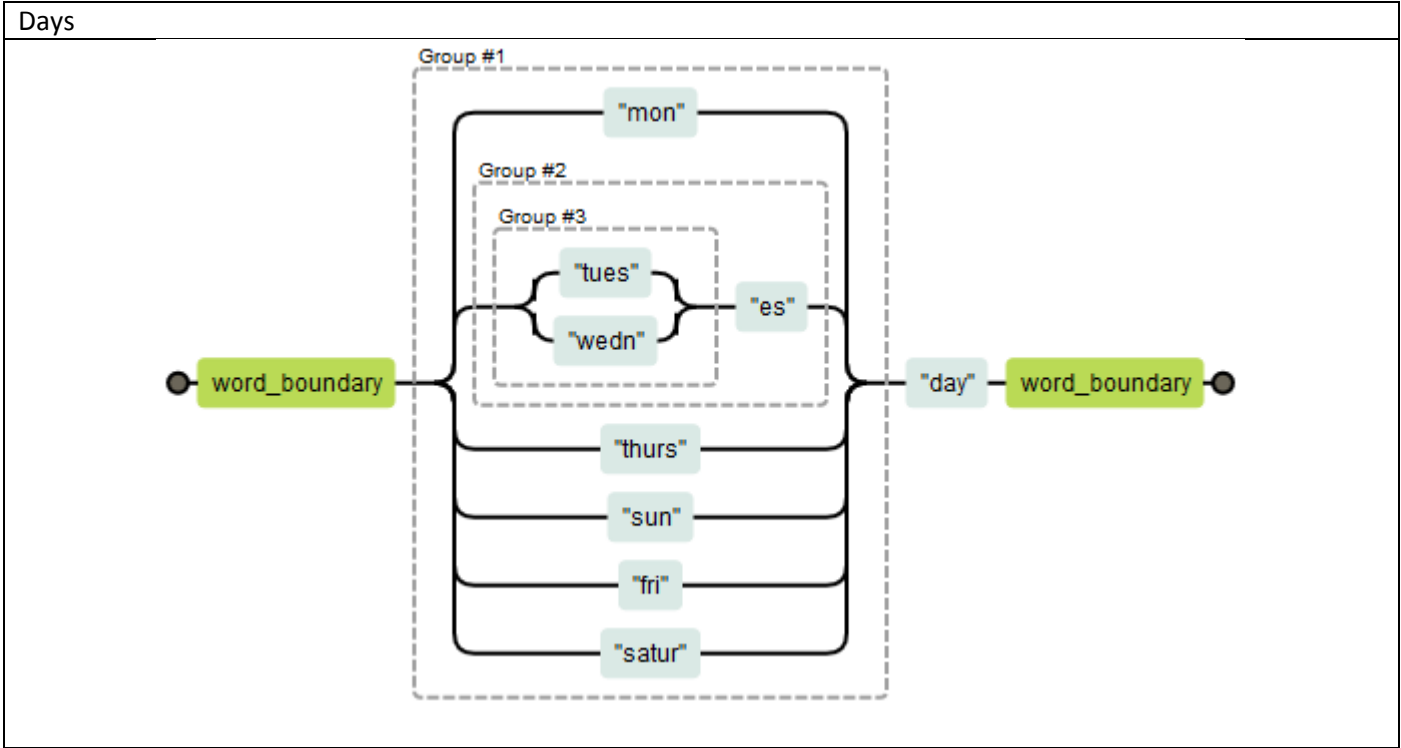


Tabla 28



## Soluciones

Tabla	Expresión regular
Tabla 1	<code>\b\d{8}[A-Z]\b</code>
Tabla 2	<code>\b\d{8}[A-HJ-NP-TV-Z]\b</code>
Tabla 3	<code>\b0x[\dA-F]+\b</code>
Tabla 4	<code>\b[+-]?\d+\b</code>
Tabla 5	<code>\b[+-]?\d+\.\d+\b</code>
Tabla 6	<code>\b[+-]?\d+(\.\d+)?E[+-]\d+\b</code>
Tabla 7	<code>\b[+-]?\d+(\.\d+) ((\.\d+)?E[+-]\d+)\b</code>
Tabla 8	<code>\b[+-]?\d+(\.\d+) ((\.\d+)?E[+-]\d+)\b</code>
Tabla 9	<code>\b\d{2}-\d{2}-\d{4}\b</code>
Tabla 10	<code>\b\d{2}([-/])\d{2}\d{4}\b</code>
Tabla 11	<code>\b(((0[1-9] (1 2)\d)([-/])(0[1-9] 1[0-2])) (3((0)\5(0[469] 11) (1)\5(0[13578] 1[02]))))\5\d{4}\b</code>
Tabla 12	<code>\bam(o (a(s mos n)*) áis)\b</code>
Tabla 13	<code>\b[A-CE-HJ-NP-TV-Y]{1}\d{1}[A-Z]{1}*\d{1}[A-Z]{1}\d{1}\b</code>
Tabla 14	<code>\b(\w)+(\w)*\1\b</code>
Tabla 15	<code>\b[+-]?\d+\/[1-9]\d*\b</code>
Tabla 16	<code>\b\d{1,3}(\.\d{1,3}){3}\b</code>
Tabla 17	<code>\b([1-9]{2} [0-9][1-9] [1-9][0-9])[0-9]{3}\b</code>
Tabla 18	<code>\bM{0,4}(CM CD D?C{0,3})(XC XL L?X{0,3})(IX IV V?I{0,3})\b</code>
Tabla 19	<code>\b([+-]?(d+\.\d* \d*\.\d+))\b</code>
Tabla 20	<code>(([A-Z][a-z]?)(\d*))+</code>
Tabla 21	<code>\b(\d)(\.)((d)+s(x)\s(10)(e E \^)(-)?(d)+)\b</code>
Tabla 22	<code>^[A-Z]{2} [A-Z]\d \d[A-Z][1-9](\d{1,3})?</code>
Tabla 23	<code>\b\d{1,5}(\.\d{1,2})?\b</code>
Tabla 24	<code>\b\d+[05]\b</code>
Tabla 25	<code>\b[a-z]*([aeoáéó]h?[iu] iu]h?[aeoáéó])[a-z]*\b</code>
Tabla 26	<code>\b(((en febr)er (ma(rz y)) (ju(n l)i) agost)o) abril (((octu) (sept nov dic)iem)bre))\b</code>
Tabla 27	<code>\b((((lu vier)n) mart miérco juev)es) ((sábado doming)o)\b</code>
Tabla 28	<code>\b(mon ((tues wedn)es) thurs sun fri satur)day\b</code>