

: **10** → Quando il numero finisce per 0

: **11** → Un numero è divisibile per 11 se la somma delle cifre di posto pari e di quelle di posto dispari è zero o un multiplo di 11

es.

**7 1 7 2** è divisibile per 11?

4 posto pari  
3 posto dispari  
2 posto pari  
1 posto dispari

Si precede così



**7 1 7 2** Somma (+) numeri PARI  $7 + 7 = 14$

Somma (+) numeri DISPARI  $1 + 2 = 3$



I DUE RISULTATI SI  
SOTTRAGGONO (-)

$$7\ 1\ 7\ 2 = (7 + 7) - (1 + 2) = 14 - 3 = 11$$

IL RISULTATO SE E' 11 O UN MULTIPLO DI 11 O  
ZERO ALLORA E' DIVISIBILE PER 11

Se non è divisibile per nessuno vedere TABELLA NUMERI PRIMI

Es.

444	2
222	2
111	3
37	37
1	

numero primo

$$444 = 2^2 \times 3 \times 37$$