

**DIVISIBILITA' PER 2:** se il numero è pari è divisibile per 2

**DIVISIBILITA' PER 3:** se la somma delle cifre danno come risultato un numero multiplo del 3

**DIVISIBILITA' PER 4:** se le ultime 2 cifre sono 00 oppure un multiplo di 4

**DIVISIBILITA' PER 5:** se l'ultima cifra è 0 o 5

**DIVISIBILITA' PER 9:** la somma delle cifre danno come risultato un numero multiplo del 9

**DIVISIBILITA' PER 10:** se l'ultima cifra è uguale a 0

**DIVISIBILITA' PER 11:** la somma delle cifre di posto dispari meno la somma delle cifre pari dà come risultato un multiplo di 11 o è 0

**DIVISIBILITA' PER 25:** se le ultime due cifre sono 00 oppure un multiplo di 25

**DIVISIBILITA' PER 100:** se le ultime cifre sono uguali a 00

### **CRITERI DI DIVISIBILITA' DERIVATI**

**DIVISIBILITA' PER 6:** dato che  $6 = 2 \times 3$  il numero è divisibile per 6 se è divisibile sia per 2 che per 3, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

**DIVISIBILITA' PER 12:** dato che  $12 = 4 \times 3$  il numero è divisibile per 12 se è divisibile sia per 4 che per 3, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

**DIVISIBILITA' PER 15:** dato che  $15 = 5 \times 3$  il numero è divisibile per 15 se è divisibile sia per 5 che per 3, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

**DIVISIBILITA' PER 18:** dato che  $18 = 2 \times 9$  il numero è divisibile per 18 se è divisibile sia per 2 che per 9, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

**DIVISIBILITA' PER 20:** dato che  $20 = 4 \times 5$  il numero è divisibile per 20 se è divisibile sia per 4 che per 5, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

**DIVISIBILITA' PER 22:** dato che  $22 = 2 \times 11$  il numero è divisibile per 22 se è divisibile sia per 2 che per 11, quindi devo applicare i due criteri di divisibilità.

