

- a. Pensa un numero.
- b. Aggiungi 1.
- c. Scrivi 0 alla fine del numero.
- d. Dividi per 2.
- e. Dividi per 5.
- f. Sottrai il numero che hai pensato.

Il risultato è 1.

Segui i passaggi usando il numero 3	Segui i passaggi usando il numero 5
<ul style="list-style-type: none"> a. Penso 3 b. $3 + 1 = 4$ c. d. e. f. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Penso 5 b. $5 + 1 = \dots\dots\dots$ c. d. e. f.

Come mai il risultato è **sempre** 1, a prescindere dal numero di partenza?

Aggiungere uno 0 alla fine di un numero equivale a moltiplicare il numero per

Quindi i passaggi c, d ed e in realtà

.....

.....

.....

.....