

Caratteristica di un campo

$n = \text{char } F$ è il minimo numero di volte che è necessario sommare 1_F per ottenere 0_F , o 0 se non è possibile.

n è o 0 o un primo. I campi di caratteristica 0 contengono \mathbb{Q} , quelli di caratteristica p contengono \mathbb{F}_p .