

# Aritmetica

June 12, 2017

## 1 Introduzione

Aritmetica, teoria dei numeri...

## 2 Syllabus

- Partizione di un intero

## 3 Primi materiali da vedere

- libro: <http://gen.lib.rus.ec/book/index.php?md5=D2DC7AD499257DF413CAD18252837065>
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Divisor\\_function](https://en.wikipedia.org/wiki/Divisor_function)
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Arithmetic\\_function#.CE.A9.28n.29.2C\\_.CF.89.28n.29.2C\\_.CE.BDp.28n.29\\_.E2.80.93prime\\_power\\_decomposition](https://en.wikipedia.org/wiki/Arithmetic_function#.CE.A9.28n.29.2C_.CF.89.28n.29.2C_.CE.BDp.28n.29_.E2.80.93prime_power_decomposition)
- <https://oeis.org/A001221>
- [https://it.wikipedia.org/wiki/Teorema\\_di\\_fattorizzazione\\_di\\_Weierstrass](https://it.wikipedia.org/wiki/Teorema_di_fattorizzazione_di_Weierstrass)
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Prime\\_factor](https://en.wikipedia.org/wiki/Prime_factor)
- <https://math.stackexchange.com/questions/689546/show-that-the-set-of-all-subsets-of-a>