## Piano Estate - Fase 3

Corso integrativo per le classi seconde

prof. Diego Fantinelli dal 18 ottobre 2021 - a.s. 2021/21

## argomenti del corso

introduzione al corso

metodi di fattorizzazione

 ${\bf E}sercitazioni$ 

introduzione al corso

## a cosa servono i polinomi

#### definizione

Fattorizzare un polinomio significa trasformarlo da somma algebrica di monomi in prodotto di polinomi di grado inferiore a quello di partenza

metodi di fattorizzazione

a cosa serve frattorizzare un polinomio

## raccoglimento a fattor comune totale

# Esercitazioni

### Esercizi sulle derivate

#### teorema

Let r, s be integers such that gcd(r, s) = 1.  $\int_0^\infty x^2 - 6x + 49 \cdot dx$ Given integers a, b, there exists unique x < rs such that

- 1. primo elemento
  - secondo elemento
  - terzo di tre
- 2. terzo elemento

#### soluzione

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.