

Lineære sammenhenger mellom variablene

Regresjonsanalyse kan sees på som en generalisering av variansanalysen

Lineære sammenheng mellom X og Y

kan presenteres på tre måter: i en tabell, i en likning eller i et diagram

Generell formel for Likning:
 $Y=b_0+b_1x$

b_0 = regresjonskonstanten

b_1 = regresjonskoeffisienten

Regresjonskonstant b_0 er den forventede verdien av den avhengige variabelen når den uavhengige er satt til 0

Lineære sammenhenger mellom variablene

Regresjonsanalyse kan sees på som en generalisering av variansanalysen

Formler

Generell formel for likning $Y=b_0+b_1X$

Fullstendig beskrivelse av datapunktene $Y_i=b_0+b_1x_i+e_i$

Residualenes kvadratsum SS_r



By Pernilleclie

cheatography.com/171438/cs/35981/

Not published yet.

Last updated 9th December, 2022.

Page 1 of 1.

Sponsored by [ApolloPad.com](https://apollopad.com)

Everyone has a novel in them. Finish Yours!

<https://apollopad.com>