

UiO : **Matematisk institutt**

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Forfatter

Tittel

Velg et emne

Veileder: Veileder



2020

Sammendrag

Kort oppsummering av artikkelen.

1 Introduksjon

Hensikten med artikkelen, historisk kontekst, viktig bakgrunnsinformasjon og notasjon. Siter kildene dine, for eksempel [Hel17].

2 Hoveddel

Fulle bevis, numeriske implementasjoner.

Teorem 2.1 (Pythagoras). *I en rettvinklet trekant er kvadratet av hypotenusen lik summen av kvadratene av katetene. Det vil si,*

$$a^2 + b^2 = c^2, \tag{1}$$

der c er lengden av hypotenusen og a og b er lengdene til de to katetene.

Bevis. Tegn en figur. ■

3 Konklusjoner

Valgfritt. Resultater, konsekvenser, fremtidig arbeid.

Tabell 1 lister noen heltall som oppfyller likning (1) i Teorem 2.1.

a	b	c
3	4	5
65	72	97

Tabell 1: Noen interessante tall

Referanser

[Hel17] Helsø, M. *Rational Quartic Symmetroids*. Aug. 2017. arXiv: 1708.04101.