## 1. aflevering d) D1 optimering

Et billede, der indeholder tekst, skærmbillede, Font/skrifttype, diagram

Automatisk genereret beskrivelse

c) Vis, at problemet svarer til at bestemme rektanglet med det største areal

, der kan ligge inde i en retvinklet trekant, hvor rektanglet rører hypotenusen

ligger langs den lineære funktion

Højden af rektanglet er givet ved *y*

Et billede, der indeholder tekst, Font/skrifttype, linje/række, diagram

Automatisk genereret beskrivelse

Start med at bestemme forskriften for den røde linje *l*