



## Arealløb

Fag	Klassetrin
Matematik	Mellemtrinet

Læringsaspekt
Træning af areal Tegning af firkanter og andre former.

Materialer	
<i>Elever:</i>	<i>Lærer</i>
- Elevkort med poster. - Papir, linial, blyant.	- Lærerkort med postkoder.

Aktivitetens forløb
Eleverne trækker eller vælger to poster. (1-10) De finder posterne og skriver postkoderne ned. Tallene i postkoderne multiplicerer de med hånden og benævner resultatet cm <sup>2</sup> . I klasser konstruerer de nu en firkant med samme areal. Herefter vælger de to nye poster og henter postkoder, multiplicerer dem og får et resultat i cm <sup>2</sup> . Denne gang skal de konstruere en trekant med et areal der svarer til deres resultat.

Variation
Man kan vælge kun at lave den ene figur - hvis ud fra hvad niveau man vil ligge på. Man kan lege med størrelsesforhold og beregne arealet hvis deres tegning var 1:25.000

Efterarbejdsmuligheder

Download