

Introduktionsopgaver

I de følgende opgaver skal du bruge:



Opgave 1

- Konstruer et kvadrat med 4 lige store sider.
- Find arealet af dette kvadrat.
- Hvor store er vinklerne?

Opgave 2

- Konstruer et rektangel, hvor sidernes længde er 4 og 6
- Find kvadratets areal
- Hvor store er vinklerne?

Opgave 3

- Konstruer et rektangel, hvor en af siderne har længden 7. Du må selv bestemme længden på den anden side
- Find arealet af rektanglet
- Hvor store er vinklerne?

Opgave 4

- Undersøg hvor mange forskellige rektangler du kan lave med en omkreds på 24
- Hvilket rektangel har det største areal?