

Mattelekse uke 11

Bruk formlene du har lært til å løse disse oppgavene. **Du svarer i ruteboken din.** Hvis du er usikker på formelen, sjekk i regelboka eller se på classroom i dokumentet «Regler og formler for trekanter og firkanter». **Gul** gjør **gul**, **rød** gjør **gul** og **rød** og **blå** gjør **alt**.

1) Tegn et rektangel som har en grunnlinje på 6cm og høyde på 4 cm. Regn ut arealet.

2) Tegn en rettvinklet trekant med grunnlinje på 4cm og høyde på 7 cm. Regn ut arealet.

3) Tegn et parallelogram med grunnlinje på 5 cm og høyde på 8 cm. Regn ut arealet.

4) Tegn en likebeint trekant med grunnlinje på 2cm og høyde på 6 cm. Regn ut arealet.

5) Tegn en rombe med grunnlinje på 3 cm. Regn ut arealet.

6) Tegn en trapes hvor $a = 8\text{cm}$, $b=4\text{cm}$ og $h=5\text{cm}$. Regn ut arealet.

