**![C:\Users\skba204\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\CD5F0QJH\MC900352871[1].wmf]()Videre jobbing med arealet av trekanter**

***Arealet av en trekant =*** $\frac{G ● H}{2}$

Denne formelen brukes også på trekanter som IKKE er rettvinklede. Da måler man høyden inni trekanten:

Høyde = 4 cm

Rett vinkel

![C:\Users\skba204\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\X9V37U5O\MC900370900[1].wmf]()

Grunnlinje = 6 cm

**Oppgaver:**

![C:\Users\skba204\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\F0BV3BJA\MC900290163[1].wmf]()Bruk linjal og finn grunnlinje og høyde på trekantene nedenfor. Finn arealet av trekantene. Regnestykkene skal føres slik:

Noen av trekantene har en rett vinkel…

$\frac{G ● H}{2}$ **=** $\frac{4cm ● 3cm}{2}$ **=** $\frac{12cm^{2}}{2}$ **= 6 cm2**

3

2

4

1

7

6

5

Det kan lønne seg å vri litt på arket noen ganger