

$$\text{Volum} = \text{grunnflate} \cdot \text{høyde}$$

Overflaten består av **to trekanter** og **tre rektangler**

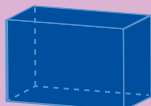
RETT TREKANTET PRISME



Har **seks hjørner**, **ni sidekanter** og **fem sideflater**

Overflaten består av **seks rektangler** som er parvis kongruente

RETT FIRKANTET PRISME



Har **åtte hjørner**, **tolv sidekanter** og **seks sideflater**

Overflaten består av **to sirkler** og **et rektangel**

SYLINDER

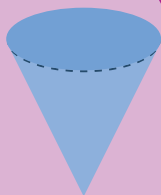


Har **ingen hjørner**, **ingen sidekanter** og **tre sideflater**

TREDIMENSJONALE FIGURER

er figurer i tre dimensjoner som har både lengde, bredde og høyde

Overflaten består av **en kjeGLEflate** og **en sirkelformet grunnflate**



KJEGLE

Har **ingen hjørner**, **ingen sidekanter** og **to sideflater**

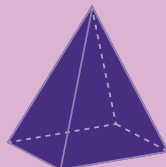
Overflaten består av **fire trekanter**



TREKANTET PYRAMIDE

Har **fire hjørner**, **seks sidekanter** og **fire sideflater**

Overflaten består av **fire trekanter** og **en firkantet grunnflate**



FIRKANTET PYRAMIDE

Har **fem hjørner**, **åtte sidekanter** og **fem sideflater**

$$\text{Volum} = \frac{\text{grunnflate} \cdot \text{høyde}}{3}$$

KULE



Består av alle punktene på kuleflata som ligger med samme avstand fra sentrum. Denne avstanden kalles radius.

$$V = \frac{4\pi r^3}{3}$$