

Modeller for Matematikk- undervisningen

Modell for beregning og sammenligning av volum

*Med modeller blir
det helt klart !*



Nr. 241/sk

Sett med 14 modeller for måling av volum.

Modellene er fyllbare for beregning og sammenligning av volum. Parvis (eksempelvis kjegle og sylinder) med lik grunnflate. Modellene kan fylles med for eksempel vann slik at man på en praktisk måte kan bevise for elevene at vannmengden samsvarer med beregningen av grunnflate og høyde. Man beviser også formelen for volum som sier at det går 3 pyramider i en terning dersom begge har lik grunnflate eller for eksempel 3 kjegler i en sylinder dersom begge har lik grunnflate

3-sidet prisme + pyramide, 4-sidet prisme + pyramide, 8-sidet prisme + pyramide, terning + pyramide, kjegle + sylinder (høy). Høyde: 150 mm, kule 100 mm, halvkule + kjegle + sylinder (lav), Høyde: 60mm

Modellene kan også bestilles separat. se egne produktark.

DE

Undervisningsteknikk

DE-Undervisningsteknikk
Ødegårdssvingen 7
1405 Langhus
Norway

Tlf : 64 86 69 03
Mobil : 90 07 69 29
Fax : 64 86 92 99
Mail : info@de.no