

## **Trekanter af spaghetti**

Tidligere har I set, hvordan eleverne gennemførte en aktivitet med spaghetti. Den skal I nu afprøve i jeres egen klasse. Aktiviteten er beskrevet i ABACUS i bevægelse, Lærervejledningen side 21.

Eleverne danner trekanter af spaghetti. Hver spaghetti deles i tre tilfældige størrelser. Eleverne vil opleve, at de ikke kan danne en trekant hver gang. Lad dem prøve at formulere, hvorfor det ikke altid kan lade sig gøre. Efterfølgende kan de lime trekanterne på et ark papir og sortere dem efter typer af trekanter.

I logbogen skal I lægge elevernes besvarelser. Gerne med fotos af trekanter og forklaringer på, hvorfor det ikke altid lader sig gøre. Hvis eleverne har optaget reglerne auditivt eller visuelt, skal I huske at indhente tilladelser.