



NATURVETENSKAP  
OCH TEKNIK FÖR ALLA

## *Testa teknik*



### Beskrivning av temat

*Testa teknik* är ett tema som handlar om tekniken i elevernas närmiljö. Temat innehåller fem uppdrag som kan beskrivas under fyra rubriker:

- Skydda person och skydda sak. Eleverna funderar över hur enkla föremål kan skydda dem själva men också skydda olika föremål. De utvärderar olika krav man kan ställa på föremålen och väger kraven emot varandra.
- Sätta fast, ta loss och sammanfoga. Eleverna undersöker olika föremål som kan användas för att sätta fast och ta loss.
- Vågrätt, lodrätt och vinkelrätt. Uppdraget relaterar till byggteknik och hur man använder tekniska hjälpmedel som vattenpass och vinkelhake.
- Hjälpmedel. Eleverna får praktiskt pröva och jämföra olika tekniska lösningar.