

## Uttrykk

**OPPGAVE 1**

Skriv dette så enkelt som mulig:

$$7 + a + 2b - 2 + 3a - 3b - 4 + 5a$$

Hvordan blir uttrykket om  $b$  er dobbelt så stor som  $a$ ?

## Uttrykk

**OPPGAVE 2**

Skriv dette så enkelt som mulig:

$$3(z - 2y + 3x) - 2(x - 2y + 3z)$$

## Uttrykk

**OPPGAVE 3**

Gjennomfør multiplikasjonen:

$$(3 + u + 2v)(2 - w)$$

## Uttrykk

**OPPGAVE 4**

Sett opp et uttrykk som viser Annes beholdning av epler og sjokolader slik det fremkommer i fortellingen, og gjør deretter uttrykket så enkelt som mulig:

*«Anne har laget gavepakker. Hun har lagt to epler og én sjokolade i hver av de tre røde eskene, og to sjokolader og ett eple i begge de to gule eskene. Dessuten har hun tre epler og én sjokolade til overs.»*

Hvor mye har Anne betalt til sammen for alle eplene og sjokoladene dersom hvert eple kostet 8 kr og hver sjokolade kostet 11 kr?