

## EXTRA Aktivitetsblad

### Algebra-memory

*Materiel:* Algebrakort

*Antal deltagare:* 2

- A** Klipp ut alla kort. Sätt ett kryss på baksidan av alla kort med ett uttryck som skall förenklas.
- B** Blanda korten och lägg ut dem på bänken.
- C** Den som börjar vänder på två kort. Om korten hör ihop så läggs korten bort och man får ta två nya kort. Om man inte får ett par, vänder man på korten och det är motståndarens tur.
- D** Vinnaren är den som har flest par när alla kort har parats ihop..
- E** Glöm inte att kontrollera varandras par.

$x + x$	$2x$	$x \cdot x$	$x^2$
$xy + xy$	$2xy$	$y \cdot x$	$xy$
$2x \cdot 4x$	$8x^2$	$3x - (2 - 4x)$	$7x - 2$
$3x + (4 - 4x)$	$4 - x$	$3(2x + 5)$	$6x + 15$
$x(2x - 3)$	$2x^2 - 3x$	$y(3 - x)$	$3y - xy$
$5x - (2 + 3x)$	$2x - 2$	$x + x + x$	$3x$
$x \cdot x \cdot x$	$x^3$	$3y \cdot 5x$	$15xy$