

# Algebra (från inget ngt okänt)

1/3

Målet är ofta att finna (ta reda på)  
det som är okänt.

Variabler:  $X, Y, Z, n$  bokstäver

?,  $\square$ ,  $\_$ , ...



Symboler

För att förstå algebra & kunna använda sig av det i verklighet & problemlösning krävs förståelse.

Framförallt inom matematikens språk.

<u>ex:</u>	"äldre	-	addition
	ynge	-	subtraktion
	dubbelt	-	multiplera m. 2
	hälften	-	dividera m. 2
	tillsammans	-	summan / addition

# Strategier vid Pbl

3/3

Osynligt - synligt

Ta ut matematiska ord

Sätt in ett värde för variabeln ( $x$ )

Uppg 4077

$x$  st grisar

kor tre gånger så många

honor 25 st fler än kor.