

Prioriteringsregler	Räkneregler som talar om i vilken ordning olika räknesätt ska utföras. Prioriteringsregler 1. Parentes 2. Multiplikation och division 3. Addition och subtraktion
Uttryck	Ett uttryck kan innehålla tal, variabler och räknesätt. Till exempel: $14 - 3$ $x + 8$ $2y - x$
Variabel	En variabel kan anta olika värden. Här är x en variabel: $x + 8$
Värde av ett uttryck	Det värde ett uttryck får när man ersätter variablerna med bestämda tal. Uttrycket $x + 8$ har värdet 10 när $x = 2$ och värdet 15 när $x = 7$.
Förenkla uttryck	Att skriva ett uttryck på enklare sätt, till exempel genom att summera termer av samma slag. $ \begin{aligned} 2a + b + 3 + a - 7 &= \\ &= 2a + a + b + 3 - 7 = \\ &= 3a + b - 4 \end{aligned} $ ↑ ↑ Variabler för sig och tal för sig.
Distributiva lagen	Den räknelag man använder när man multiplicerar in en faktor i en parentes. Den distributiva lagen brukar formuleras som $a(b+c) = ab + bc$
Likhet	En likhet säger att två uttryck har samma värde. Innehåller alltid ett likhetstecken och kan innehålla tal, variabler och räknesätt. Till exempel: $2 + 3 = 5$, $x + 7 = 9$
Ekvation	En likhet som innehåller minst ett obekant tal. Till exempel $2x + 8 = 14$

Obekant	Det tal som ska bestämmas i en ekvation. Till exempel i ekvationen $2x + 8 = 14$ är x det obekanta talet.
Balansmetoden	Metod för ekvationslösning. Stegvis förenkla ekvationen genom att utföra samma räkneoperation i båda leden.
Mönster	En följd av tal, uttryck eller figurer som upprepas eller förändras på ett regelbundet sätt. Ett mönster kan beskrivas med ord eller formler.