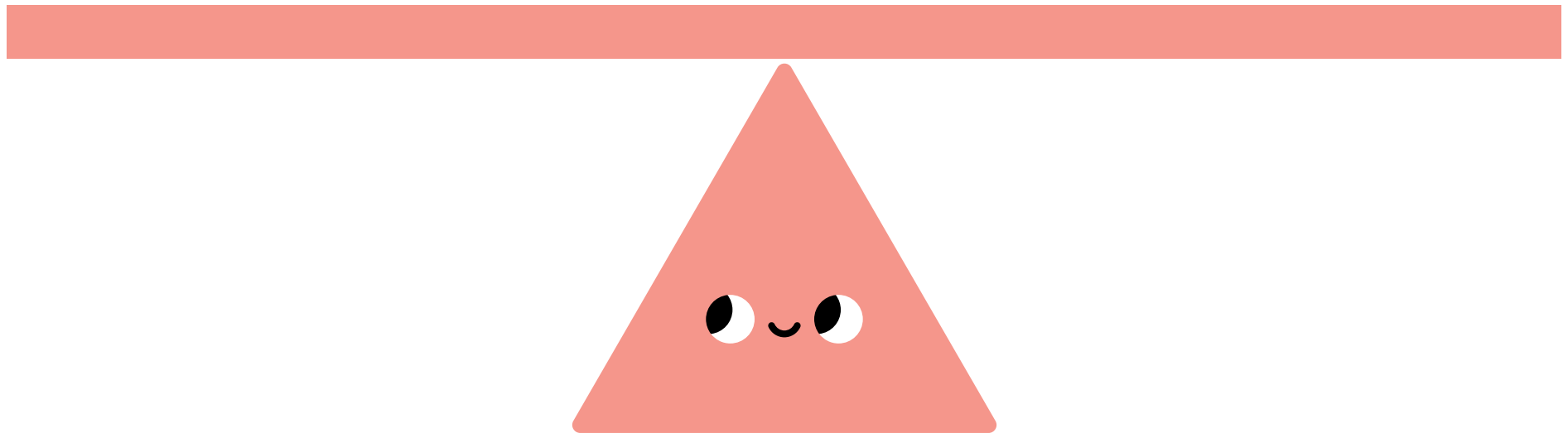
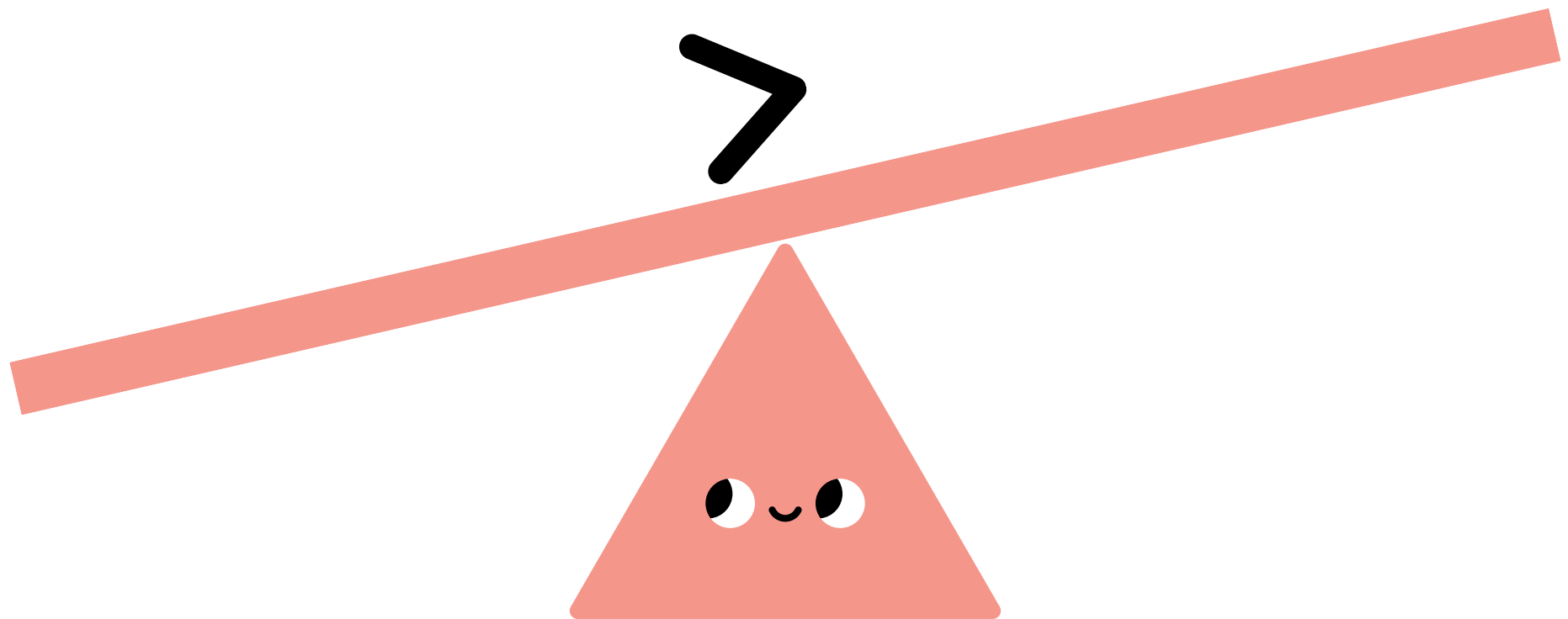


Ekvationer

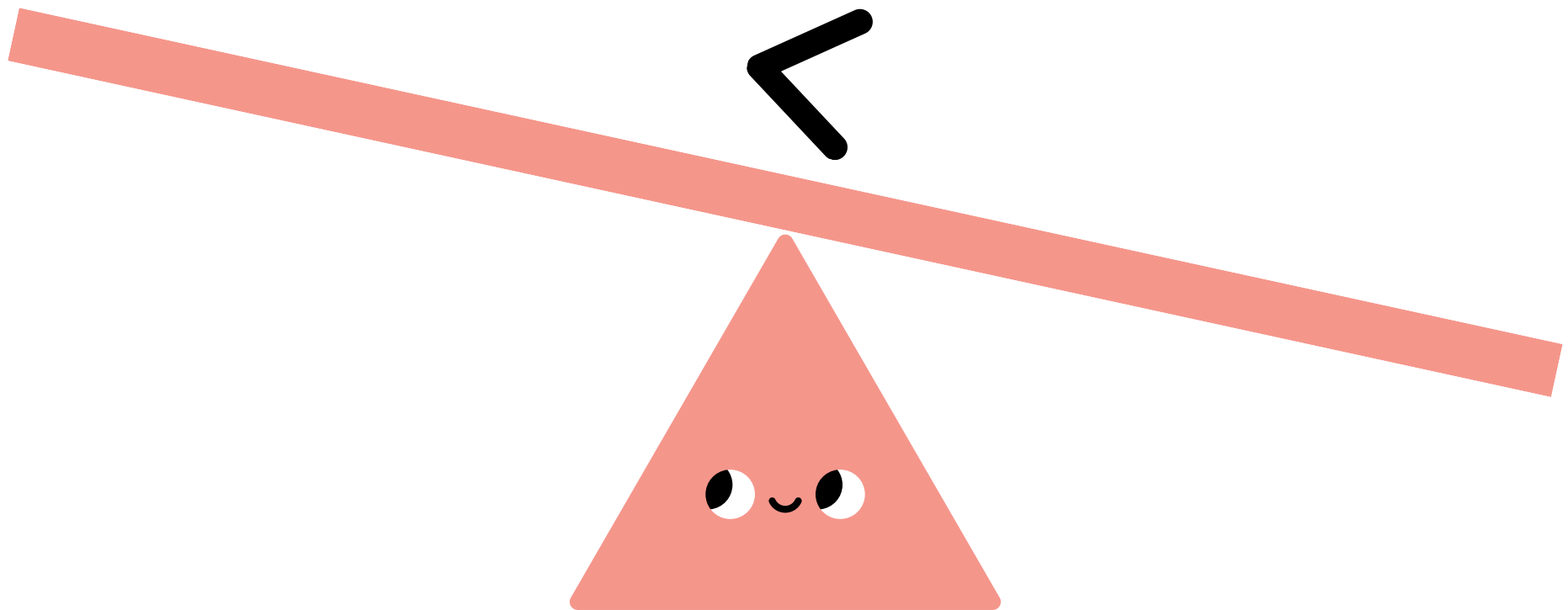
=



Olikheter



Olikheter



0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3

4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7

8

8

8

8

8

8

8

9

9

9

9

9

9

9

10

10

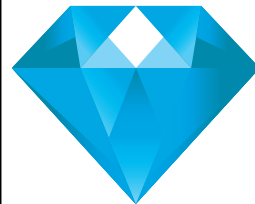
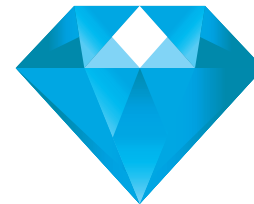
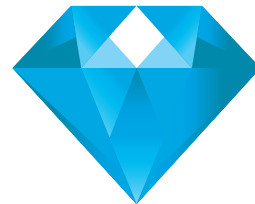
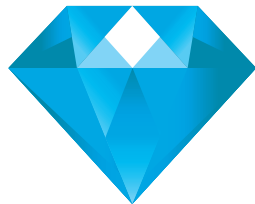
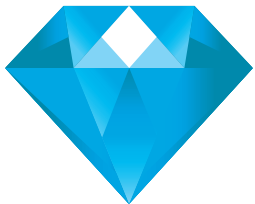
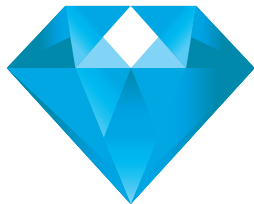
10

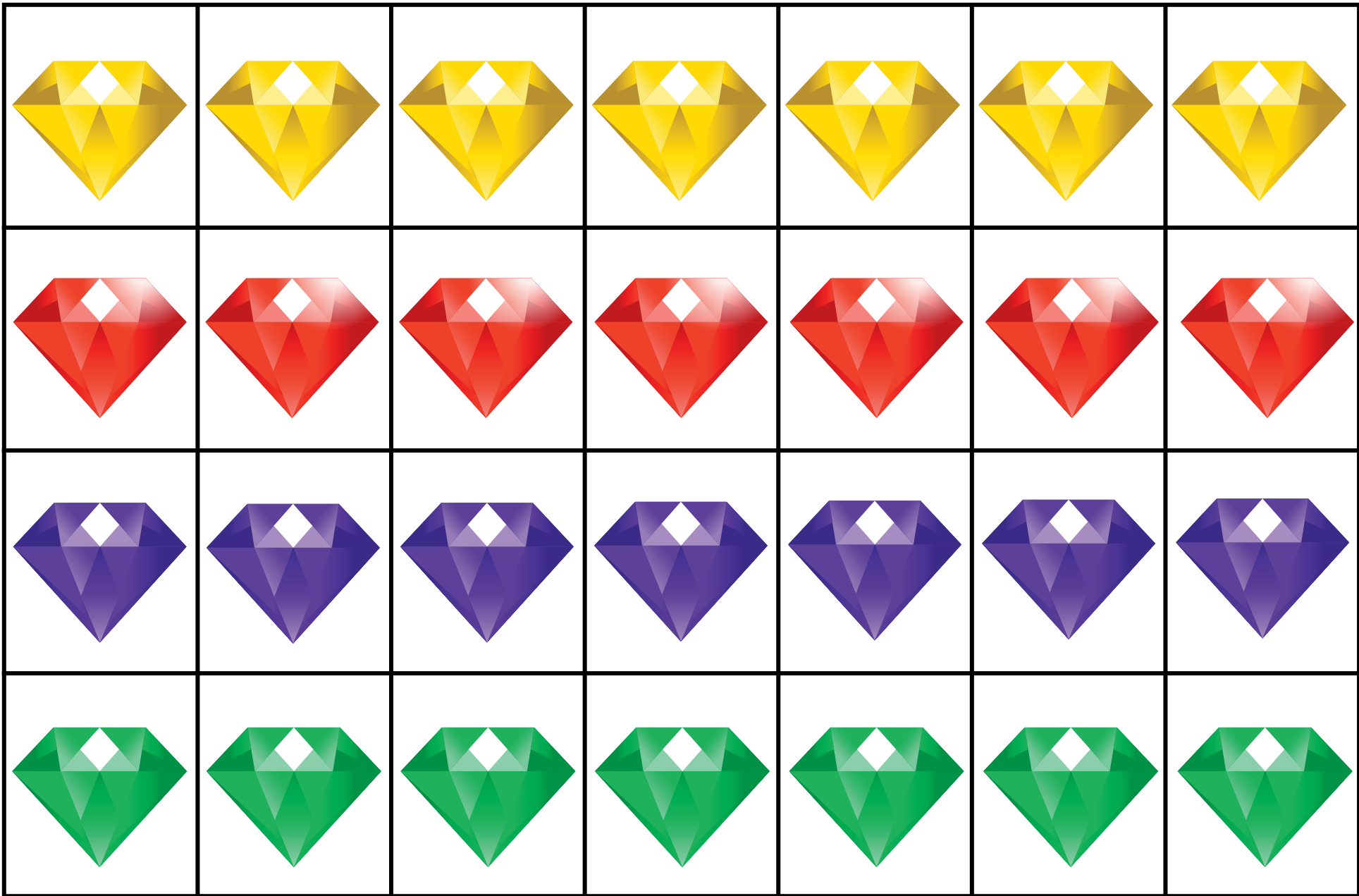
10


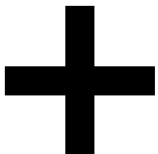


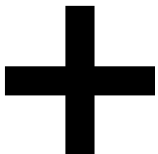
















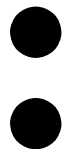
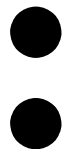
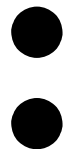
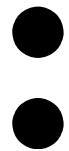
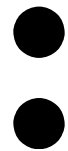
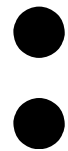
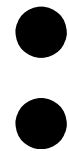
10

10

10





Ekvationer och olikheter


Syfte

Eleven använder balansbrädet som ett visuellt stöd när hen ska lösa ekvationer och olikheter.

Material

- laminerade balansbräden
- laminerade och utklippta talkort 0-10, plus-, minus-, multiplikations- och divisionstecken samt olikfärgade ädelstenar
- vattenlöslig tusch och mikrofiberduk

$$3 + \text{?} = 7$$



Till läraren

Gör så här

Talkorten och de olikfärgade ädelstenarna kan användas för att lägga ut ekvationer eller olikheter på respektive balansbräde. Ädelstenarna står för de okända talen.

Eller så kan eleven skriva ekvationerna eller olikheterna med en vattenlöslig tusch på respektive balansbräde, för att ha ett visuellt stöd när de löser uppgifter.

Lärum tipsar!

Genom att skriva ut balansbrädena i A3-format får läraren ett matteverktyg, som kan användas för att lära eleverna hur man löser ekvationer eller olikheter.