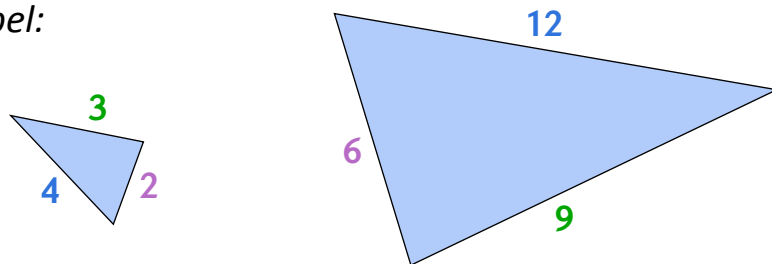


Likformighet

samma form men
behöver inte ha samma
storlek eller riktning

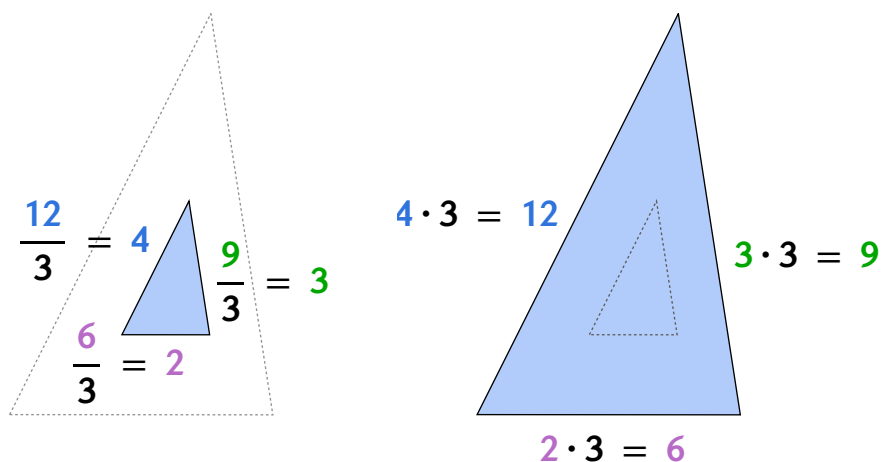
Två figurer är likformiga om förhållandet
mellan *motsvarande* sidor är samma

Exempel:



De två trianglarna är likformiga eftersom:

Förhållandet mellan alla motsvarande
sidor i de två trianglarna är **1 : 3**



Sidorna i den lilla triangeln är
1/3 av motsvarande sidor i
den stora

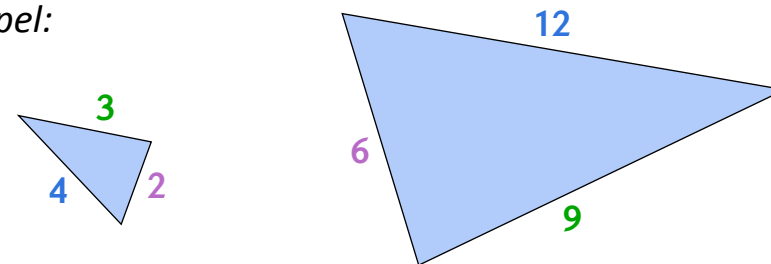
Sidorna i den stora triangeln är
3 gånger större än motsvarande
sidor i den lilla

Likformighet

samma form men
behöver inte ha samma
storlek eller riktning

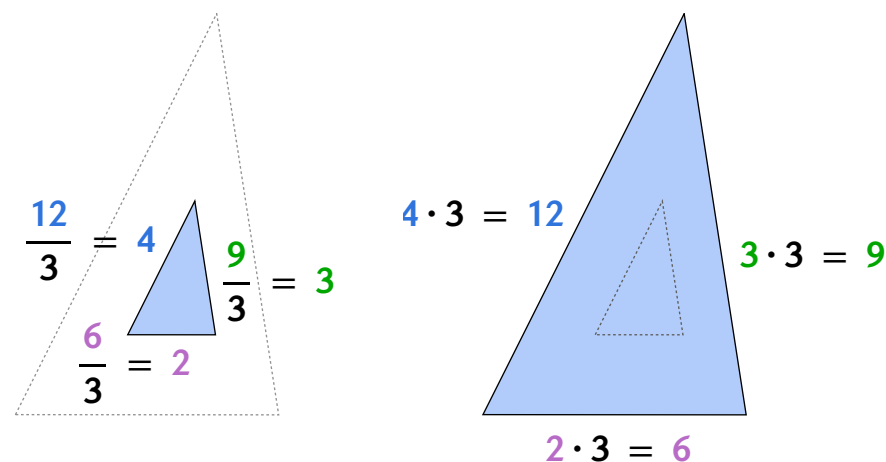
Två figurer är likformiga om förhållandet
mellan *motsvarande* sidor är samma

Exempel:



De två trianglarna är likformiga eftersom:

Förhållandet mellan alla motsvarande
sidor i de två trianglarna är **1 : 3**



Sidorna i den lilla triangeln är
1/3 av motsvarande sidor i
den stora

Sidorna i den stora triangeln är
3 gånger större än motsvarande
sidor i den lilla

