Getal en ruimte H6 de stelling van Pythagoras
 **stelling van Pythagoras**
(schuine zijde) 2 =(ene rechthoekszijde)2 +(andere rechthoekszijde)2**schuine zijde**: Zijde tegenover de rechte hoek, langste zijde
**wanneer:** Bij een rechthoekige driehoek **omtrek(cirkel)**= $π$ x diameter
**Oppervlakte(cirkel)**=$ π$ x straal2
**oppervlakte(▲)=** $\frac{1}{2}$**×**zijde**×**bijbehorendehoogte **Bach stelling**= b$×$a=c$×$h
ene rechthoekszijde$×$andere rechthoekszijde=schuine zijde$×$hoogte
Hpq-stelling
H2= p$×$q
hoogte2=bbz×andere bbz
Korte stelling van Pythagoras

▲Abd: bd2=ab2+ad2
▲Dbh: bh2=bd2+dh2bh2 : ab2+ad2+dh2bh2: bd2+dh2stelling van thales
driehoek in een cirkel 1 hoek altijd 90$°$c
Overhevelen
**x+7**=10 overhevelen = - of + teken veranderen
**x**=10**-7**=3