

- Rechts A1B1 deel2 S1 UITKOMSTEN
1. <ON>,<MATH>,<PRB>,<RANDINT(4,8).
 2. P(hoogstens 1 keer M)=P(geen of 1 keer M) dus:
U KMMMMKKKMM, #U= $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 1024$
G KKKKKKKKKK, KKKKKKKKKM,
KKKKKKKKMK,.....,MKKKKKKKKK
#G= 11 Conclusie: $p = 11/1024 = 0,0107$
 3. U (1,1,1),...(2,4,1),.....(6,4,5) etc #U = $6 \times 6 \times 6 = 216$
G (1,1,1),... (6,6,6) #G = 6
Conclusie: $p = 6/216 = 1/36$
 4. U (1,1), (2,4),.....(6,6) #U = $6 \times 6 = 36$
G (6,3),(5,4),(4,5), (3,6) #G = 4
Conclusie $p = 4/36 = 1/9$
 5. Maak diagram met langs assen 1,1,1,2,2,2,3,3,3,
Totaal $10 \times 10 = 100$ uitkomsten, zonder terugleggen 90 dus
 - a. #U = 90
G 2 en 2, 1 en 3 of 3 en 1 #G = $12 + 9 + 9 = 30$
conclusie $p = 30/90 = 1/3$
 - b. evenzo met #U = 100 #G = $16 + 9 + 9 = 34$
conclusie: $p = 34/100 = 0,34$

- Links A1B1 deel2 S1 UITKOMSTEN
1. U (1,1,1,1),...(2,3,4,1),.....(6,4,,6,5) etc #U = $6 \times 6 \times 6 \times 6 = 1296$
G (1,1,1,1),... (6,6,6,6) #G = 6
Conclusie: $p = 6/1296 = 1/216$
 2. U (1,1), (2,4),.....(6,6) #U = $6 \times 6 = 36$
G (5,1),(4,2),(3,3), (2,4),(1,5) #G = 5
Conclusie $p = 5/36$
 3. Maak diagram met langs assen 1,1,1,2,2,2,3,3,3,3,
Totaal $10 \times 10 = 100$ uitkomsten, zonder terugleggen 90 dus
 - a. #U = 90
G 2 en 2, 1 en 3 of 3 en 1 #G = $6 + 12 + 12 = 30$
conclusie $p = 30/90 = 1/3$
 - b. evenzo met #U = 100 #G = $9 + 12 + 12 = 33$
conclusie: $p = 33/100 = 0,33$
 4. <ON>,<MATH>,<PRB>,<RANDINT(5,8).
 5. P(hoogstens 1 keer K)=P(geen of 1 keer K) dus:
U KMMMMKKKMM, #U $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 256$
G MMMMMMMM,MMMMMMM K,
MMMMMMMKM,.....,KMMMMMMM
#G 9 Conclusie: $p = 9/256 = 0,035$