

Stel dat je beschikt over een vat van 10 liter dat helemaal gevuld is met wijn. Je hebt daarnaast een lege fles die 7 liter kan bevatten en een lege fles die 3 liter kan bevatten.

Hoe kan je nu die 10 liter wijn via overgieten verdelen in twee keer 5 liter?

Oplossing.

10 l	7 l	3 l
10	0	0
3	7	0
3	4	3
6	4	0
6	1	3
9	1	0
9	0	1
2	7	1
2	5	3
5	5	0