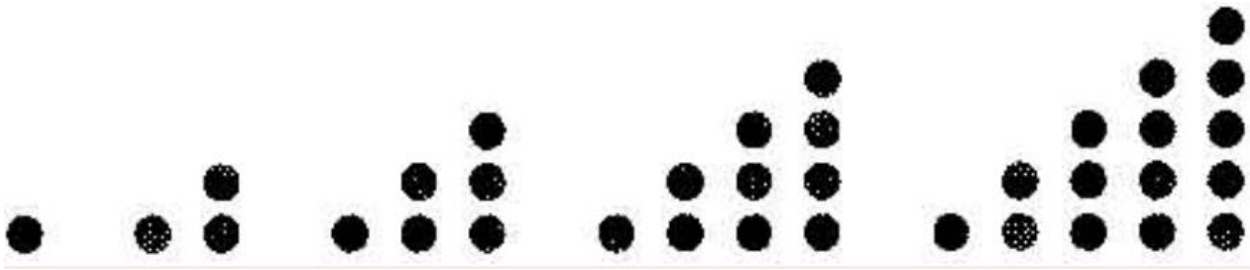


## Dreieckszahlen

Hier siehst du ein Dreieck das aus Punkten besteht und immer größer wird. Du siehst die ersten 5 Stufen dieser Folge.



- Aus wie vielen Punkten würde die 6., 7. und 8. Stufe bestehen?
- Wie viele Punkte wären es nach 100 Stufen?
- Überlege dir eine Formel, mit der man die Zahl der Punkte nach  $n$  Stufen berechnen kann.