



MINTphilmal



Knobelaufgabe 1

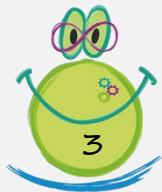
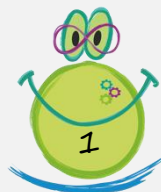
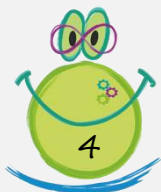
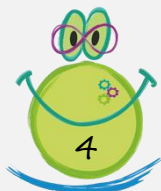
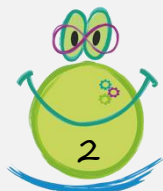


Verbinde den Körper von Unendlich mit einfachen Linien. Es können auch mehrere Linien zwischen den Figuren sein.

Die Verbindungsstrecken dürfen dabei nur waagrecht und senkrecht eingezeichnet werden, nicht diagonal.

Die jeweilige Zahl im Körper von Unendlich zeigt an, wie viele Verbindungsstrecken den Körper berühren dürfen.

Wie viele solcher Verbindungsstrecken benötigt man mindestens?



Man benötigt mindestens _____ Verbindungsstrecken.