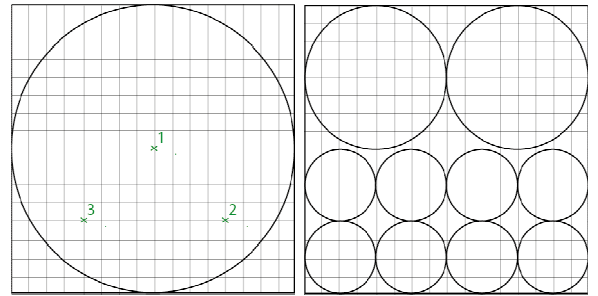


Aufgabe 2: Vierteilung im Kreis

Zur Erstellung schöner Bilder benutzt Petra eine Computeranwendung. Zunächst nimmt ein großer Kreis den gesamten Bildschirm ein (Figur A).

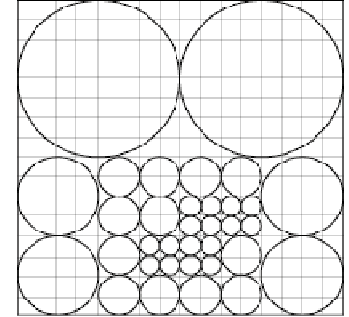
Jedes Mal, wenn sie in diesen Kreis klickt, teilt sich dieser in vier identische Kreise. Jeder Kreis besitzt die Hälfte des Umfangs des vorherigen Kreises. Wenn sie in der richtigen Reihenfolge auf die Punkte 1, 2 und 3 klickt, erhält sie die Figur B.

Platziere auf der Figur im Anhang die Punkte 4 bis 11, auf die Petra klicken muss, um die Figur C zu erhalten.



Figur A

Figur B



Figur C