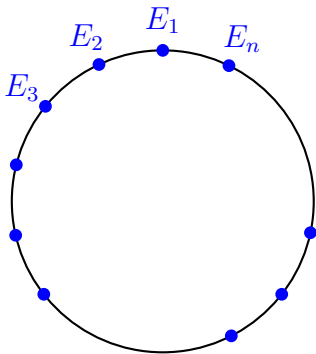


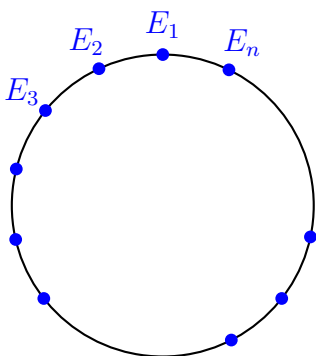
## Graphiken zu Beweisen

Beweisidee für den Satz über Eckenlöcher in hamiltonschen Graphen:



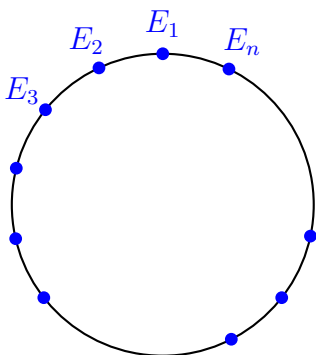
Löschen **einer** Ecke:

Der entstehende Graph



Löschen von **zwei** Ecken:

Der entstehende Graph



Löschen von **drei** Ecken:

Der entstehende Graph

Graph zum Beweis des Satzes über Wege in einem Baum:

