

## Aufgabe 8 : Die Bienen

Eine Biene sammelt Blütenpollen. Wenn sie sich auf einer Blume niederlässt, sammelt sie die angegebene Zahl an Blütenpollen.

Sie fliegt eine einzige Strecke und muss zunächst zu einer gelben, weißen und dann zu einer roten Blume fliegen und danach in dieser Reihenfolge weiter.

Sie muss sich stets auf die direkt benachbarte Blume setzen.

Achtung : Sie setzt sich nie zweimal auf die gleiche Blume !

Zeichne den Weg, der ihr ermöglicht möglichst viele Pollen in den Bienenstock zurückzubringen.

