

## INHALTLICHE QUELLEN:

Elemente der Mathematik 9 (Schroedel 2016)

Beweisen im Geometrieunterricht: Didaktik der Geometrie für die Sekundarstufe I (H.-G. Weigand et al.), S.35 ff.

Bildungsplan:

<http://www.bildungsplaene-bw.de/Lde/LS/BP2016BW/ALLG/GYM/M/IK/7-8/03>

Beweise vom Landesbildungsserver Baden-Württemberg:

<https://www.schule-bw.de/faecher-und-schularten/mathematisch-naturwissenschaftliche-faecher/mathematik/unterrichtsmaterialien/sekundarstufe1/geometrie/pyth/beweise/index.html>

Didaktische Analyse:

[https://arbowis.ch/index.php?option=com\\_content&view=article&id=41:didaktische-analyse-nach-klafki&catid=76&Itemid=101](https://arbowis.ch/index.php?option=com_content&view=article&id=41:didaktische-analyse-nach-klafki&catid=76&Itemid=101)

## APPLETS:

Schaukelrad: <https://www.geogebra.org/m/jFFERBdd#material/ZFTGX57r> (Steve Phelps)

Schopenhauer: <https://www.geogebra.org/m/h3NFESSt> (Andreas Brinken)

Einstein: <https://www.geogebra.org/m/Pkjd7685> (Andreas Brinken)

Karlsruher Schloss mithilfe des folgenden Applets selbst erstellt:

<https://www.geogebra.org/m/whvwgq8e> (Matthias Giger)

## BILDQUELLEN:

Karlsruher Schloss: <https://www.meine-ferienregion.de/ausflugsziel/schloss-karlsruhe>

Zirkel: <https://www.math.kit.edu/didaktik/seite/ws-fibonacci/de>

Die Grafiken zum Zwölfknotenseil und zur Fibonacci-Spirale wurden selbst mit GeoGebra erstellt.