

**ZMATH 2016f.01337**

**Wegner, Claas; Michler, Kathrin; Witte, Klaudia**

**Spirals in nature. Proposals for the spatial and mathematical analysis of spirals. (Spiralen in der Natur. Anregung zur räumlichen und mathematischen Auseinandersetzung mit Spiralen.)**

Schulmag. 5-10 84, No. 1, 25-31 (2016).

Zusammenfassung: Die Auseinandersetzung mit der goldenen Spirale und ihren Besonderheiten wird, wie nachfolgend dargestellt wird, durch fächerübergreifenden Unterricht in Mathematik und Biologie angebahnt.

*Classification:* M60 G20

*Keywords:* golden spiral; nature; biology; intercurricular instruction

<http://www.oldenbourg-klick.de/zeitschriften/schulmagazin-5-10/2016-1/spiralen-der-natur>